



RAKO[®]

BRAND OF THE LASSELSBERGER GROUP

RAKO

Značka RAKO reprezentuje ucelené sady keramických obkladů včetně bohatého sortimentu dekoračních doplňků pro koupelny, kuchyně a podlahy bytových interiérů i exteriérů. Vychází tak vstříc uživatelům s vysokými nároky na design i užitnou hodnotu.

Keramické obklady se značkou RAKO prokazují svou kvalitu, jistotu stylu a komplexní řešení v oblasti bytové i objektové keramiky již mnoha generacím spokojených zákazníků.

KOUPELNY – Luxus a styl

Koupelnový program nabízí velkorysou variabilitu designů a řešení jednotlivých koupelen. Zahrnuje sérii charakteristické svou jemnou elegancí, stylovými doplňky i nápaditými dekoracemi. Umožňuje vybrat si koupelnu v jednoduchém stylu inspirovánem přirozenými barvami přírody. Průznamným moderních trendů přináší nové výrazné barvy podtrhující osobitost uživatele. Díky širokému výběru formátů od malých mozaik až po obklady o rozloze 30x90 cm umožňuje tento program vytvořit pokaždé jedinečný originál. Koupelna nás nejen očistuje, ale především dobijí novou energii. Stejně jako obklady RAKO, ze kterých je cítit smysl a cit pro krásu.

PODLAHY – Design, funkčnost, tradičnost

Podlahový program tvoří pestrou paletu slinných i hutných glazovaných dlaždic té nejvyšší kvality, s dokonalými technickými vlastnostmi jako jsou mrazuvzdornost a otěruzdornost. Vysokou užitnou hodnotu podtrhují jejich snadná údržba. Použité materiály nacházejí svůj vzor jednak v přírodních materiálech a současně čerpají inspiraci u předních současných designérů. Dlaždice jsou nabízeny ve formátech 45x45 cm, 30x60 cm, 60x60 cm až 60x120 cm nebo v tradičních formátech 30x30 cm a 33,3x33,3 cm. S designem dlažeb je neodmyslitelně spojen také charakter jejich povrchu. V nabídce je zastoupen hladký povrch, ráda různých reliéfů a také povrch lapovaný nebo částečně odleštěný se zajímavým efektem kontrastu lesku a matu. Dlažby RAKO umožňují využít bohatou paletu barev, povrchů, dekoračních prvků i technických doplňků pro systémové a detailní řešení schodů i sokolů.

KUCHYNĚ – Jedinečná inspirace pro vaše smysly

Kuchyňský program představuje keramické obklady a dlažby moderního i tradičního designu, který zároveň vychází vstříc požadavkům moderního bydlení. Vysoce specializované a kvalitní výrobky kuchyňského programu jsou typické svými kombinacemi čtvercových, zpravidla mozaikových formátů s řadou ozdobných i funkčních doplňků. Umožní tak dokonale sladění s kuchyňským nábytkem a výbavěním. Široký sortiment přírodních odstínů nebo pastelových barev je detail, který udělá z každé kuchyně originál.

Na komplexní nabídku bytové a objektové keramiky navazuje stavební chemie značky LBCS (Lasselsberger Ceramic System) – výrobky určené speciálně pro systémové použití společně s keramikou v oblasti přípravy podkladu a lepení, správování, čištění a údržby.

LASSELSBERGER, s. r. o. – výrobce keramických obkladů a dlažeb

Společnost LASSELSBERGER, s. r. o., působí v České republice od roku 1998. V současné době je největším výrobcem keramických obkladů a dlažeb v Čechách a rádi se k předním evropským výrobcům obkladových materiálů. Dokonalé spojení všech fází vývoje keramického obkladu od samotné myšlenky přes výrobu po konečný produkt, nás během více než dvaceti let přesvědčilo o naší skutečné profesionality v oboru. Využívání mezi kvalitou a designem povysouží témeř každou sérii na originál. Keramické obklady pod tradiční značkou RAKO a pod svou druhou značkou LB OBJECT právem usilují o naplnění tvůrčí filozofie firmy dokázat, že tradiční česká značka a design mají u nás i ve světě svou pevnou pozici a kvalitou je vždy o krok vpředu.

Vysoká kvalita výrobků společnosti LASSELSBERGER, s. r. o. odpovídá systému řízení jakosti výrobků a služeb podle mezinárodní normy ISO 9001. Vlastnosti keramických obkladů odpovídají požadavkům normy ČSN EN 14411. Výroba obkladů a dlažeb splňuje vysoké nároky na čistotu ovzduší a ochranu životního prostředí.

Zákaznický servis společnosti LASSELSBERGER, s. r. o. poskytuje odborné poradenství a servis pro odborníky i pro koncové zákazníky prostřednictvím těchto kontaktů:

Informační linka: 800 303 333 / E-mail: info@rako.cz / www.rako.cz

RAKO

The RAKO brand represents complete sets of ceramic tiles, including a wide range of decorative accessories for bathrooms, kitchens, interior and exterior flooring therefore it meets users' high demands for design and value. Ceramic tiles bearing the RAKO brand have proven their quality, certainty of style and complex solutions in the field of residential and industrial ceramics by many generations of satisfied customers.

BATHROOMS – Luxury and Style

The bathroom program offers extensive design variability and solutions for individual bathrooms. It includes sets of fine elegance, stylish accessories and resourceful decorations. This makes it possible to choose a bathroom in a simple style inspired by nature's colours. For fans of modern trends, it introduces striking new colours emphasising the user's individuality. Due to its wide choice of formats, ranging from small mosaics to tiles of 30x90 cm format, the range gives the opportunity to create a unique original each time. The bathroom not only cleans us, but also recharges us with new energy. The same as RAKO tiles, which radiate a taste and feeling for beauty.

FLOORS – Design, Functionality and Tradition

The floor tile ranges include a variety of sintered and dense glazed tiles of the highest quality with ideal technical characteristics, such as frost and wear resistance. Their durability is enhanced by their easy maintenance. The materials used mirror natural materials and draw inspiration from leading contemporary designers. Tiles are offered in 45x45 cm, 30x60 cm, 60x60 cm to 60x120 cm formats or in traditional 30x30 cm and 33,3x33,3 cm formats. The floor design is also inseparably connected with the texture on the tile surface. Ranges give a variety of surfaces including smooth and polished and lapped, that is partly polished surfaces with the interesting effect of contrast between gloss and matt. RAKO floor tiles enable use of a wide range of colours, surfaces, decorative elements and technical accessories, for system and detailed solutions for steps and skirting.

KITCHENS – A Unique Inspiration

The kitchen range is represented by ceramic wall and floor tiles of both contemporary and traditional design that meet the demands of modern living. This highly specialised range includes products of superb quality enhanced by the combination of square, usually mosaic, formats with many decorative and functional accessories. A wide range of natural or light tones is a detail that will make any kitchen original.

LASSELSBERGER – Manufacturer of Ceramic Wall and Floor Tiles

The LASSELSBERGER, s. r. o., company has been operating on the Czech market since 1998. At the present time it is the largest manufacturer of ceramic wall and floor tiles in the Czech Republic and is one of the leading European manufacturers of tile materials. The perfect combination of all stages of the development of ceramic wall tiling, from idea to production to the end product has convinced us, in the course of more than twenty years, of our true professionalism in the field. The balance between quality and design elevates almost every series to an original. Ceramic wall tiles under the traditional RAKO brand and under the second brand, LB OBJECT rightly strive to fulfil the creative philosophy of the firm to prove that the traditional Czech brand and design have a strong position both domestically and abroad, and with their quality they are always a step ahead.

The high quality of LASSELSBERGER products comply with the Quality Management System for products and services in accordance with the ISO 9001 international standard. The characteristics of the ceramic tiles comply with the requirements of the EN 14411 standard. The production of tiles and tile flooring meets the high demands for environmental quality and its protection. The Customer Service of LASSELSBERGER, s. r. o. provides expert consultancy and service to both professionals and end customers through the following contact details.

Infoline: +420 378 021 333 / e-mail: info@rako.eu / www.rako.eu

RAKO

Die Marke RAKO präsentiert Komplettlösungen einschließlich eines breiten Sortiments an Dekorations-Zubehör für Bäder, Küchen und Böden. Mit Fliesen der Marke RAKO kommen auch Kunden mit hohen Ansprüchen an Design und Nutzung auf ihre Kosten. Die keramischen Wandfliesen der Marke RAKO bezeichnen ihre Qualität, Stilsicherheit und komplexe Lösung im Bereich der Wohn- wie auch der Objektkeramik schon vielen Generationen zufriedener Kunden.

BÄDER – Luxus und Stil

Das Badprogramm bietet eine großzügige Variabilität an Designs und Lösungen der einzelnen Bäder. Diese Serien zeichnen sich durch zarte Eleganz, stilvolle Accessoires und einfallsreiche Dekorationen aus. So können Sie sich zum Beispiel ein Bad in einem einfachen, von Naturfarben inspirierten Stil aussuchen. Trend-Interessierten bieten wir neue kräftige Farben, die Ihre Persönlichkeit unterstreichen. Dank der breiten Auswahl an Formaten - von kleinen Mosaiken 2,3x2,3 cm bis zu den Formaten 30x90 cm - lässt sich mit diesem Programm immer ein einmaliges Interieur zaubern. Ein Bad reinigt uns nicht nur, sondern es weckt vor allem neue Energie. Genau so wie die Wandfliesen RAKO, von denen Sinn und Gefühl für Schönheit ausgehen.

BÖDEN – Design, Funktionsfähigkeit und Tradition

Das Bodenprogramm bietet eine breite Palette an gesinterten sowie kompakten glasierten Fliesen von höchster Qualität mit perfekten technischen Eigenschaften wie Frostbeständigkeit und Abriebfestigkeit. Der hohe Nutzwert dieser Fliesen wird durch ihre einfache Pflege zusätzlich betont. Die verwendeten Materialien kopieren einerseits Naturfarbtöne, andererseits lässt man sich von den aktuellen Design-Trends inspirieren. Die Fliesen werden in den Formaten 45x45, 30x60 cm, 60x60 cm bis 60x120 cm oder in den traditionellen Formaten 30x30 cm und 33,3x33,3 cm angeboten. Mit dem Design der Fliesen hängt unabdingbar auch ihre Oberflächenbeschaffung zusammen. Das Angebot reicht von glatten Oberflächen über eine Reihe verschiedener Reliefs und polierten Oberflächen bis hin zur Lappato(halbpoliert)-Oberfläche, die einen interessanten Kontrast von Glanz und Mattigkeit in sich vereint. Die Bodenfliesen RAKO ermöglichen es, eine reiche Palette an Farben, Oberflächen, Dekorelementen und auch technischen Ergänzungen für System- und Detaillösungen von Treppen und Sockeln zu nutzen.

KÜCHE – Einmalige Inspiration für die Sinne

Das Küchenprogramm bietet Möglichkeiten im modernen sowie traditionellem Design, die gleichzeitig alle Anforderungen des modernen Wohnens erfüllen. Die hoch spezialisierten und hochwertigen Produkte des Küchenprogramms zeichnen sich durch ihre Kombinationen von vierseitigen - in der Regel Mosaik-Formaten - mit einer Reihe von Zier- und Funktionszusatzkomponenten aus. Das ermöglicht eine perfekte Abstimmung mit dem Küchenmobiliar und der Küchenausstattung. Mit dem breiten Sortiment an Naturfarbtönen und Pastellfarben lässt sich aus jeder Küche ein Original machen.

LASSELSBERGER – Hersteller von Keramikverkleidungen und Fliesen

Die Gesellschaft LASSELSBERGER, s. r. o. ist in der Tschechischen Republik seit dem Jahre 1998 tätig. Gegenwärtig ist sie der größte Hersteller keramischer Fliesen in Tschechien und sie reiht sich zu den vorrangigen europäischen Produzenten von Belagsmaterialien. Die perfekte Verbindung aller Entwicklungsphasen von keramischen Verkleidungen, von der Idee, über die Herstellung bis zum Fertigprodukt, hat uns im Laufe von mehr als zwanzig Jahren von unserer Professionalität in diesem Fachbereich überzeugt. Die Ausgewogenheit zwischen der Qualität und dem Design macht aus jeder Produktserie ein Original. Die keramischen Verkleidungen unter den Markennamen RAKO und LB OBJECT streben danach, die Philosophie unseres Unternehmens zu umzusetzen, um als Nachweis zu dienen, dass tschechische Markenerzeugnisse und Design sowohl bei uns, als auch in der Welt eine feste Marktposition haben und dank der Qualität immer einen Schritt voraus sind.

Die hohe Qualität der Produkte von LASSELSBERGER, s. r. o. ist nach der internationalen Norm ISO 9001 (Qualitäts- und Dienstleistungsmanagement) zertifiziert. Die Produkte erfüllen die strengen Anforderungen der Norm EN 14411. Auch bei der Produktion von Verkleidungen und Fliesen erfüllt LASSELSBERGER, s. r. o. die hohen Ansprüche betreffend Luftreinheit und Umweltschutz.

Infoline: +420 378 021 333 / e-mail: info@rako.eu / www.rako.eu

RAKO

Marka RAKO oferuje kompletny asortyment glazury, płytEK podłogowych, listew oraz bogaty wybór różnych dekoracji do łazienek, kuchni lub na podłogi wewnętrznej i zewnętrznej pomieszczeń mieszkalnych. Wychodzi na przeciw wymaganiom klientów ceniących nieprzeciętnie wzornictwo i walory użytkowe. Płytki ceramiczne marki Rako, swoją jakością, stylem oraz kompleksowymi rozwiązaniami okładzin obiektywowych i mieszkaniowych, od wielu już generacji zyskują zadowolonych klientów.

ŁAZIENKI Lukus i styl

Program łazienkowy oferuje różnorodność stylów i rozwiązań dla każdej łazienki. Zawiera serie charakteryzujące się delikatną elegancją, stylowymi dodatkami i gustownymi dekoracjami. Umożliwia wybór łazienki w stylu, inspirowanym naturalnymi barwami przyrody. Zwolenników nowoczesności urzekają nasycone barwy, podkreślające osobowość użytkownika. Dzięki szerokiej gamie формátów, od mozaik, aż po glazury w rozmiarze 30x90 cm, można osiągnąć niepowtarzalny efekt. Łazienka, nie tylko czyszczaca, ale przede wszystkim, napełnia nową energią. Podobnie jak płytki Rako, z których emanuje zamyśl i umielenie piękna.

PODŁOGI – wzornictwo, funkcjonalność i tradycja.

Program podłogowy Rako obejmuje płytki gresowe i terakotę najwyższej jakości, zapewniające doskonale właściwości, jak mrozoodporność i odporność na ścieieranie. Wysokie wartości użytkowe idą w parze z łatwym utrzymaniem czystości. Wzornictwo czerpie inspiracje z naturalnych materiałów i jest tworem współczesnych, najlepszych projektantów. Płytki podłogowe są oferowane w wymiarach 45x45 cm, 30x60 cm, 60x60 cm aż 60x120 cm lub tradycyjnych formatach 30x30 cm i 33,3x33,3 cm. Z wzornictwem płytEK, nieodłącznie związany jest także charakter powierzchni. Oferowane płytki są gladkie, z różnym reliefem lub z, częściowo zlepioną powierzchnią lappato, ciekawym efektem kontrastu polysku i matu. Płytki podłogowe RAKO oferują szeroką paletę kolorów, powierzchni, dekoracji oraz kształtek, umożliwiających kompleksowe i szczegółowe wykonanie schodów i cokołów.

KUCHNIE – niepowtarzalna oferta dla zmysłów.

Program kuchenny oferuje glazurę i terakotę o ponadczasowym wzornictwie, który równocześnie wychodzi naprzeciw wymogom nowoczesnego stylu. Wysokiej jakości płytki, dedykowane do programu kuchennego, charakteryzuje się połączeniem kwadratowych, na ogół mozaikowych, formatów, z szerokim asortymentem dekoracji i dodatków. Umożliwia to doskonale połączenie z kuchennymi meblami i wyposażeniem. Szeroka gama naturalnych odcięń oraz pastelowych barw jest ostatnim detalem, który nada każdej kuchni oryginalny styl.

Spółka LASSELSSBERGER, s. r. o. – producent płytEK ceramicznych

Spółka LASSELSSBERGER, s. r. o. działa w Czeskiej Republice od roku 1998. Aktualnie jest największym producentem płytEK ceramicznych w Czechach i należy do czolowych europejskich producentów płytEK ceramicznych. Doskonale połączenie wszystkich etapów tworzenia okładziny ceramicznej, od samego pomysłu, przez produkcję, po końcowy produkt, w okresie ostatnich, ponad dwudziestu lat, jest dowodem naszego zawodowego profesjonalizmu. Wyważenie jakości i wzornictwa czyni, z niemal każdej naszej serii, oryginal.

Płytki ceramiczne, pod tradycyjną marką RAKO oraz pod drugą marką LB OBJECT, dając do spełnienia twórczej filozofii firmy, dowodzą, że tradycyjna czeska marka oraz wzornictwo znajdują, u nas i na świecie, swoją silną pozycję, a ich jakość jest zawsze o krok przed innymi.

Wysoka jakość produktów spółki LASSELSSBERGER, s. r. o. gwarantuje system zarządzania jakością wg normy ISO 9001. Właściwości płytEK ceramicznych odpowiadają normie EN 14411.

Produkcja płytEK spełnia wysokie wymagania dotyczące ochrony środowiska.

Firma LASSELSSBERGER zapewnia fachowe doradztwo oraz serwis dla specjalistów i końcowych klientów za pośrednictwem następujących kontaktów:

Info linia: +420 378 021 333 / e-mail: info@rako.eu / www.rako.eu

RAKO

Marcy RAKO przedstawiają szeroki kompletny asortyment serii naściennych i napisowych płytEK w połączeniu z bogatym wyborem dekoracyjnych elementów dla dekoracji łazienek, kuchni i napisowych pokryć bieżących wnętrz. Klienci mogą otrzymać płytEK, które spełniają ich indywidualne potrzeby.

Keramickie obliczowocenne płytEK marki RAKO potwierdza swoje jakość, wierność stylowi i kompleksowość rozwiązań w dziedzinie łazienek i obiektowej ceramiki już niekilkoma pokoleniami udowletwionych zakazników.

BAŃNE KOMPLETY – wysoki styl i design

Programa łazienek kompletów w czasie oddzielnych rozwiązań przedstawia ogromne количество wariantów. Każda z serii charakteryzuje się swoim stylem, eleganckością wykonania i liczbą różnorodnych dodatkowych dekoracyjnych elementów. Możesz wybrać się warianty obliczowocenne w połączeniu z płytEK przyrodnych kolorów. Stylowi nowoczesni mogą wybrać płytEK w połączeniu z nowoczesnymi wzorami i kolorami, podkreślającymi indywidualność każdego klienta. Każdy kupujący może stworzyć własny stylowy wnętrze dzięki szerokiemu wyborowi naściennych i napisowych płytEK – od mozaiki do szerokowymformatowej płytEK, przedstawionej w tym roku w rozmiarze 30x90 cm. W łazience nie tylko kupujemy, ale także zatrzymujemy się, aby cieszyć się energią. Także, jak i od obliczowocennych płytEK RAKO, które wywołują uczucie piękna.

NAPÓŁNIAJĄCA PLÍTKA – design, funkcjonalność i tradycja

Mamy nadzieję, że nasze programy, przedstawiające keramicką glazowaną i wysokospeckową płytEK wysokiej jakości, spełniają wszelkie techniczne parametry dotyczące trwałości i odporności. Jeden z nich charakterystyczny – długotrwała eksploatacja przy elementarnym użyciu. Wykorzystywane są różne typy glazury w połączeniu z płytEK przyrodniczych kolorów. Napisowa płytEK przedstawiona w rozmiarach 45x45 cm, 30x60 cm, 60x60 cm lub 60x120 cm w klasycznym formacie 30x30 cm i 33,3x33,3 cm. Działanie różnych serii charakteryzuje się różnorodnością powierzchni płytEK. My przedstawiamy płytEK z gładką powierzchnią, dużym wyborem serii z reliefową powierzchnią, a także nowym i nowoczesnym wyborem częściowo poligonalną powierzchnią z kontrastowym efektem połączonym z matowymi i gładkimi płytEK. Keramickie płytEK RAKO dla podłogi dają możliwość wykorzystania bogatej palety kolorów, powierzchni, dekoracyjnych elementów i technicznych dodatków dla stylowego i detalicznego rozwiązania płytek i sztuk.

KUCHNIE – wdrożenie dla Waszych czućw

Program dla obliczowocennych kuchen przedstawia szeroki wybór keramickiej naściennych i napisowych płytEK, wykonanych w nowoczesnym i klasycznym stylu, który pełni pełną funkcję i charakteryzuje się różnorodnymi wymaganiami i możliwością dostosowania do różnych warunków. Dla specjalizowanych płytEK kuchennych programy charakteryzuje się wiele kombinacji nie tylko standardowych, ale i mozaikowych rozmiarów, a także całego zakresu dekoracyjnych i funkcjonalnych dodatkowych elementów, pozwalających na realizację różnych stylów i technik kuchennych. W kuchni płytEK zawsze znajdują się obliczowocenne w połączeniu z kuchenną meblami i techniką kuchenną.

Kompleksowe rozwiązanie zapewnia Lasselsberger Ceramic System – specjalizowane rozwiązanie dla kuchni, zapewniające wysoką jakość i funkcjonalność płytEK z wykorzystaniem nowoczesnych technologii.

Stworzony program dla kuchni zapewnia szeroki wybór płytEK z różnych kolorów i wzorów, aby spełnić indywidualne potrzeby kuchni. W kuchni płytEK zawsze znajdują się obliczowocenne w połączeniu z kuchenną meblami i techniką kuchenną.

Wykonane płytEK kuchennego programu Lasselsberger Ceramic System zapewniają wysoką jakość i funkcjonalność płytEK z wykorzystaniem nowoczesnych technologii.

Wykonane płytEK kuchennego programu Lasselsberger Ceramic System zapewniają wysoką jakość i funkcjonalność płytEK z wykorzystaniem nowoczesnych technologii.

LASSELSSBERGER, s. r. o. zapewnia szeroki wybór płytEK w formie dostarczania profesjonalnych rekomendacji i serwisu nie tylko dla specjalistów, ale i dla koniecznego klienta.

Informacja kontaktowa: +420 378 021 333 / e-mail: info@rako.eu / www.rako.eu

RAKO

La marque RAKO présente les séries complètes des revêtements céramiques inclusivement un assortiment riche des accessoires décoratifs pour les salles de bains, pour les cuisines et pour les plafonds des intérieurs et des extérieurs des appartements.

Les revêtements de la marque RAKO prouvent leur qualité, leur élégance et leur conception complexe dans le domaine de la céramique des appartements aussi bien que des bâtiments de grande envergure.

SALLÉS DE BAINS – le luxe et le style

Le programme des salles de bains offre une variabilité des designs et la solution des salles de bains particulières de grande envergure. Il comporte les séries qui sont caractéristiques par leur élégance fine, par les accessoires de style et par les décos pleines d'idées. On y peut choisir la salle de bains dans un style simple inspiré par les couleurs naturelles de la nature. Les amateurs des tendances modernes peuvent y choisir des couleurs expressives qui soulignent la personnalité de l'utilisateur. Grâce au grand choix des formats, des petites mosaïques au revêtement de la dimension de 30 x 90 cm, chaque fois, le programme est capable de créer un original unique. Ainsi, la salle de bains vous non seulement nettoie, mais encore vous donne de l'énergie, aussi bien que les revêtements RAKO qui vous font sentir le sens de la beauté.

PLANCHERS – le design, le caractère fonctionnel, la tradition

Le programme des planchers importe une large gamme des dalles agglomérées et des dalles compactes glacées de la qualité suprême, des propriétés techniques parfaites, par exemple quant à la résistance au gel et à l'usure. Leur haute valeur d'usage est soulignée par leur maintenance facile. Les matériaux utilisés sont inspirés par les matériaux naturels en puisant l'inspiration des designers principaux de nos jours. On y offre les dalles des formats de 45x45 cm, 30x60 cm, 60x60 cm et même de 60x120 cm ou des formats traditionnels de 30x30 cm et de 33,3x33,3 cm. Une surface inséparable du design des pavages est aussi le caractère de leur surface. L'offre comporte la surface lisse, une série de reliefs divers aussi bien que la surface rodée, c'est-à-dire une surface partiellement polie avec un effet intéressant du contraste du poli et de l'effet mat. Les pavages RAKO permettent l'utilisation de la gamme riche des couleurs, des éléments décoratifs et des accessoires techniques pour la solution de système et détaillée des escaliers aussi bien que des plinthes.

CUISINES – l'inspiration unique pour vos sens

Le programme des cuisines présente les revêtements et les pavages en design moderne et traditionnel qui, en même temps, satisfont aux revendications de l'habitation moderne. Les produits de haute spécialisation et de haute qualité du programme des cuisines sont typiques par leurs combinaisons de formats carrés, en général mozaïques, avec beaucoup d'accessoires décoratifs et fonctionnels. Ainsi, ils permettent l'harmonisation parfaite avec les meubles et l'équipement de cuisine. Le grand choix des teintes ou des coloris pastels est un détail capable de faire chaque cuisine un original.

L'offre complexe de la céramique pour les appartements et pour les bâtiments est étroitement liée avec la chimie de construction de la marque LBCS (Lasselsberger Ceramic System) – les produits spéciaux pour l'usage de système, avec la céramique dans le domaine de la préparation du fond et du collage, du jointement, du nettoyage et de la maintenance.

Spółka LASSELSSBERGER, s. r. o. funkcjonuje w Czechach od 1998. Aktualnie, ona jest producentem płytEK ceramicznych w Czechach i należy do czolowych europejskich producentów płytEK ceramicznych. Doskonale połączenie wszystkich etapów tworzenia okładziny ceramicznej, od samego pomysłu, przez produkcję, po końcowy produkt, w okresie ostatnich, ponad dwudziestu lat, jest dowodem naszego zawodowego profesjonalizmu. Wyważenie jakości i wzornictwa czyni, z niemal każdej naszej serii, oryginal.

Wykonane płytEK kuchennego programu Lasselsberger Ceramic System zapewniają wysoką jakość i funkcjonalność płytEK z wykorzystaniem nowoczesnych technologii.

Wykonane płytEK kuchennego programu Lasselsberger Ceramic System zapewniają wysoką jakość i funkcjonalność płytEK z wykorzystaniem nowoczesnych technologii.

Ligne d'information: +420 378 021 333 / e-mail: info@rako.eu / www.rako.eu

Koupelny / Bathrooms / Bäder / Łazienki / Ванные комнаты / Salles de Bains

ABSOLUT	8-11	MATERIA	44-47
ALLEGRO	148-151	MIKADO	54-59
ARDE	170-171	NEO	172-173
ASIA	166-167	NUANCE	164-165
BONANZA	94-97	OPTICA	48-53
BOTANICA	80-87	ORCHIDEA	124-127
CANAPE	72-75	PARIS	12-17
CITY MOSAIC	156-157	REMIX	26-31
COMBI	32-39	SALSA	138-143
COMPARISON	168-169	SAMBA	144-147
CONCEPT	18-25	SFERA	114-117
CORAL	60-65	SHIKOKU	134-137
DENIM	104-107	SPIRIT	88-93
ELECTRA	152-155	STELLA	76-79
FROSTICA	98-103	SYSTEM	176-177
INDIA	158-163	TSUNAMI	40-43
LINEA	108-113	TULIP	66-71
LITERA	128-133	UNIVERSAL	174-175
LUCIE	174-175	VILLA	118-123
MARMO	174-175		

Kuchyně / Kitchen / Küche / Kuchnie / Кухни / Cuisine

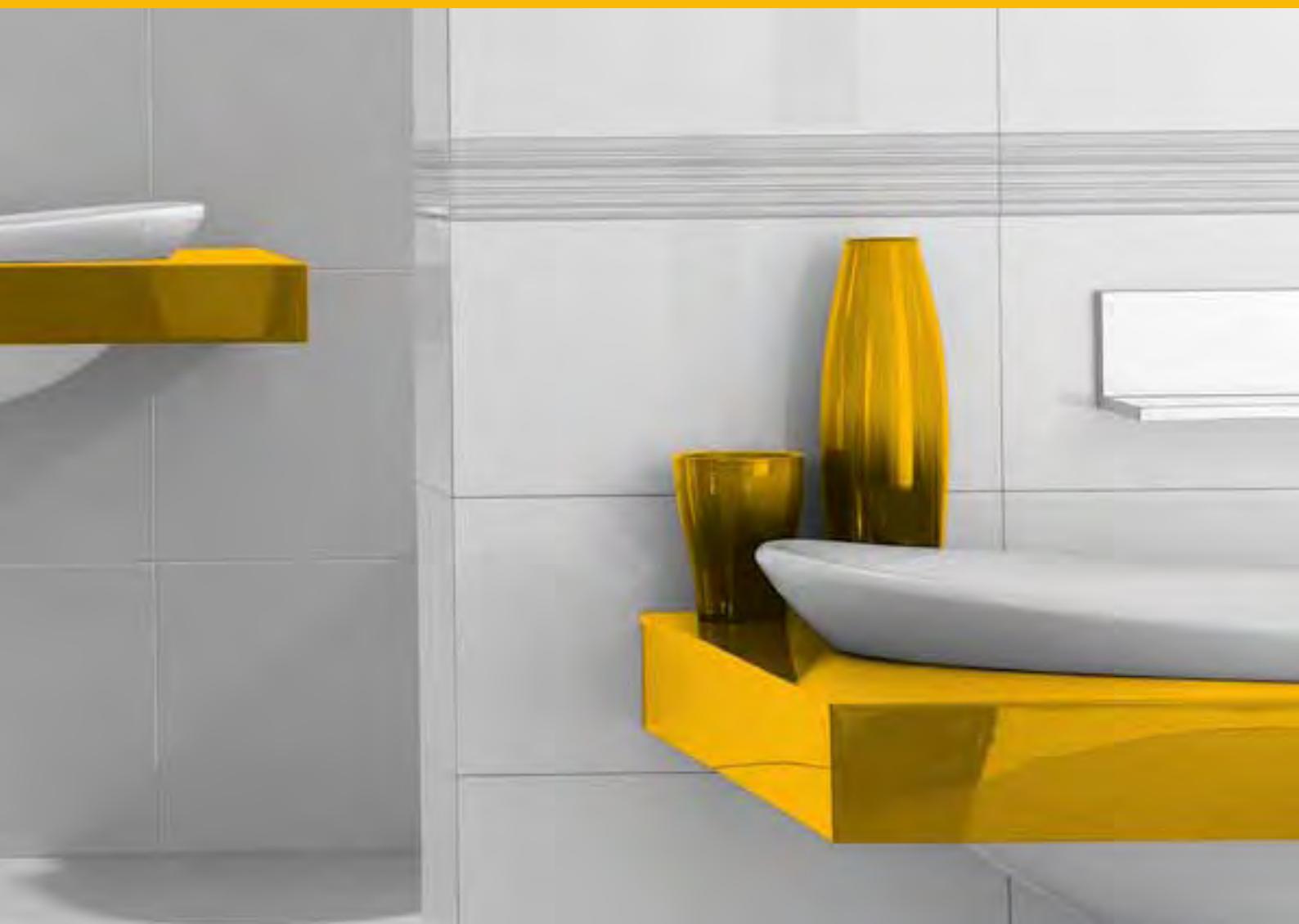
AQUA	224-225	LAGO II.....	220-221
BUFFALO	196-199	PICCOLO	222-223
CLASSIC.....	226-227	SAMBA.....	200-203
DEFILE	180-185	SAVANA	188-191
DEFILE LAPPATO.....	186-187	TETRIS.....	192-195
CHAMPAGNE.....	212-215	TITUS.....	216-219
CHILLI.....	208-211	ZEBRANO	204-207

Podlahy / Floors / Böden / Podłogi / Напольная плитка / Sols

ANDALUSIA.....	332-335	ORION LAPPATO	318-319
ANTIK	348-351	RIVERBERI.....	230-235
ARENA.....	284-287	SAMBA	330-331
atrium.....	324-325	SANDSTONE PLUS	254-257
BRICK.....	320-323	SANDSTONE PLUS LAPPATO.....	250-253
BUFFALO	304-307	SAVANA	274-277
DIAMOND	242-245	SIDNEY	300-303
DOLOMITI	352-353	SPIRIT	268-273
ESSENCIA	292-295	STOCKHOLM.....	352-353
ESSENCIA LAPPATO	288-291	TRAVERTIN.....	342-345
GALILEO.....	258-261	VENEZIA.....	352-353
GEO	296-299	ZINGANA	246-249
GOBELINO.....	278-283	ZIRCON	308-311
CHATEAU	262-267	SKLADBY / FORMAT COMBINATIONS.....	354-355
KRETA	346-347	SCHODOVÉ LIŠTY / STAIR STRIPS	356
NATURSTONE	326-329	FLORENTINSKÁ SCHODOVKA / FLORENTINE STEP TILE	356
NOE	236-241	TECHNICKÉ INFORMACE / TECHNICAL INFORMATIONS	357-363
ORBIS.....	336-341	LB Ceramic System.....	364-367
ORION.....	312-317		



KOUPELNY / BATHROOMS





SÉRIE
SET
SERIE
SERIA
СЕРИЯ

Absolut |

NEWS
2010

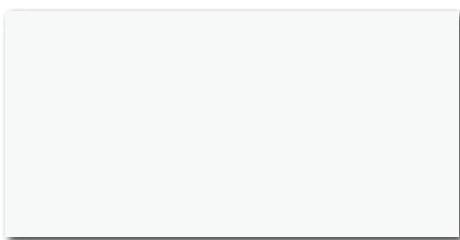




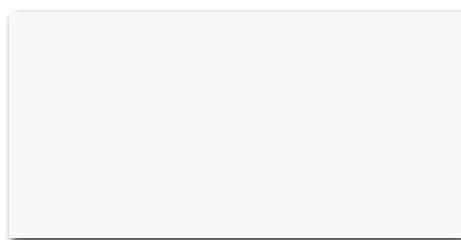
výrobek / product	↑↔	EN		ks/m ²	m ²		m ²	kg	kg/m ²	brutto kg		6
obkládačka / wall tile	29,8x59,8x1,05	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	6	5,56	1,08	36	38,88	21,7	20,11	801	RA	A
inzerto / insert	29,8x59,8x1,05	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	5,56	0,72	-	-	14,5	20,11	-	RA	A
listela / listel	59,8x8,7x1,05	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	19,2	0,21	-	-	4,2	19,9	-	RA	A
dlaždice / floor tile	39,7x39,7x0,9	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	10	6,3	1,6	21	33,6	35,9	22,5	784	RA	A



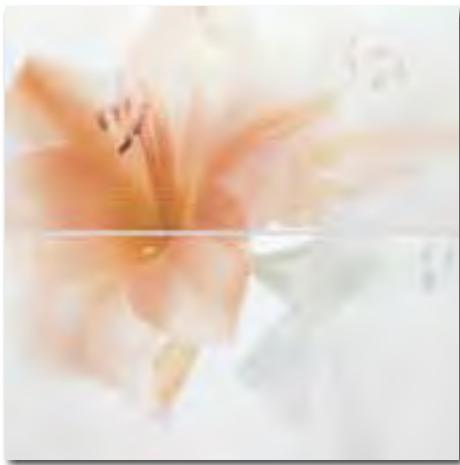
29,8x59,8



WAKV4000
Ø 92 / m²
bilá / white / weiß
biała / белый



WAKV4104
Ø 92 / m²
bilá / white / weiß
biała / белый



WITV4002
Ø 110 / set
(SET)



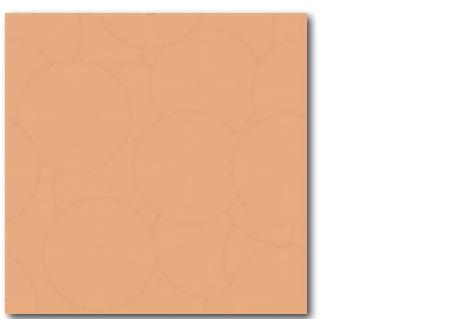
WITV4001
Ø 110 / set
(SET)



WLASP002
Ø 86 / ks



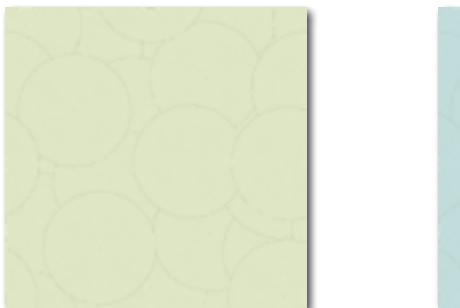
WLASP001
Ø 86 / ks



GAR3F012
Frostica
PEI 4 Ø 78 / m²
oranžová / orange / orange
pomarańczowa / оранжевый



GAR3F011
Frostica
PEI 4 Ø 78 / m²
fialová / violet / lila
fioletowa / сиреневый



GAR3F013
Frostica
PEI 4 Ø 78 / m²
světle zelená / light green / hellgrün
jasnozielona / светло-зеленый



GAR3F014
Frostica
PEI 4 Ø 78 / m²
světle tyrkysová / light turquoise / helltürkis
jasnoturkusowa / сине-зеленая светлая



GAR3F015
Frostica
PEI 4 Ø 78 / m²
tyrkosová / turquoise / türkis
turkusowa / цвет морской волны

59,8x8,7



39,7x39,7



39,7x39,7



v2



SÉRIE
SET
SERIE
SERIA
СЕРИЯ

Paris |

NEWS
2010



setboy



výrobek / product	mm	EN	kg	m ²	kg/m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	kg/m ²	6
obkládačka / wall tile	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	20	12,5	1,6	48	76,8	19,8	12,4	980	RA
inzerto / insert	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	12,5	0,32	-	-	4,0	12,4	-	RA
listela / listel	1,5x39,8	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	8	167,5	0,05	-	-	0,7	13,9	-	RA
listela / listel	19,8x6x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	6	84,2	0,07	-	-	1,1	15,1	-	RA
dlaždice / floor tile	44,5x44,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25	20,7	680	CH



19,8x39,8



WARMBO22
Ø 76 / m²



WARMBO23
Ø 76 / m²



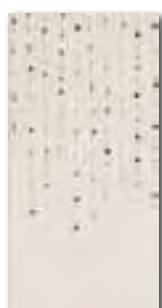
WARMBO24
Ø 76 / m²



WITMB023
Ø 64 / ks



WITMB025
Ø 64 / ks



WITMB024
Ø 64 / ks



WLAMJ022
Ø 58 / ks



WLAMJ023
Ø 58 / ks



WITMB026
Ø 64 / ks



WLAMJ024
Ø 58 / ks

19,8x39,8 / 1,5x39,8

19,8x6



WLADT022
Ø 58 / ks

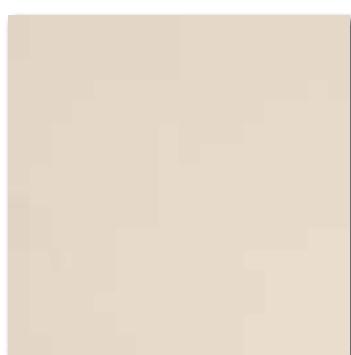


WLADT023
Ø 58 / ks



WLADT024
Ø 58 / ks

tyrkysová / turquoise / тürkis
turkusowa / цвет морской волны



DAK44183
Spirit
PEI 5 Ø 86 / m²
světle béžová / light beige / hellbeige
jasnobéžowa / светло-бежевый



DAK44186
Spirit
PEI 4 Ø 86 / m²
tmavě hnědá / dark brown / dunkelbraun
ciemnobrązowa / темно-коричневый

44,5x44,5



v2

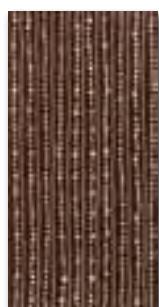




výrobek / product	mm	EN	kg	m ²	kg/m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	kg/m ²	6
obkládka / wall tile	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	20	12,5	1,6	48	76,8	19,8	12,4	980	RA
inzerto / insert	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	12,5	0,32	-	-	4,0	12,4	-	RA
listela / listel	1,5x39,8	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	8	167,5	0,05	-	-	0,7	13,9	-	RA
listela / listel	19,8x6x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	6	84,2	0,07	-	-	1,1	15,1	-	RA
dlaždice / floor tile	44,5x44,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25	20,7	680	CH



19,8x39,8

WARMB022
Ø 76 / m²WARMB025
Ø 76 / m²WARMB024
Ø 76 / m²WITMB023
Ø 64 / ksWITMB027
Ø 64 / ksWITMB025
Ø 64 / ksWITMB024
Ø 64 / ksWLAMJ022
Ø 58 / ksWITMB028
Ø 64 / ksWLAMJ025
Ø 58 / ksWITMB026
Ø 64 / ksWLAMJ024
Ø 58 / ks

19,8x39,8 / 1,5x39,8

19,8x6

WLADT022
Ø 58 / ksWLADT025
Ø 58 / kscihlová / brick / terracotta
ceglasta / кирпичныйWLADT024
Ø 58 / ks

44,5x44,5



v2

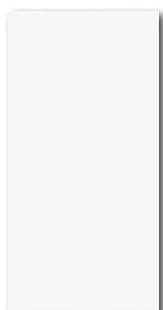
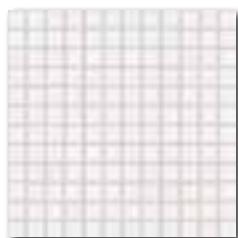
DAK44183
Spirit
PEI 5 Ø 86 / m²
světle béžová / light beige / hellbeige
jasnobéžová / светло-бежевыйDAK44186
Spirit
PEI 4 Ø 86 / m²
tmavě hnědá / dark brown / dunkelbraun
ciemnobrązowa / темно-коричневый



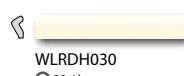
výrobek / product											
obkládačka / wall tile	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	20	12,5	1,6	48	76,8	19,8	12,4	980	RA
inzero / insert	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	4	12,5	0,32	-	-	4,0	12,4	-	RA
listela / listel	4,3x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	15	58,4	0,26	-	-	4,0	13,5	-	RA
listela / listel	5,3x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	6	47,4	0,13	-	-	1,6	12,6	-	RA
listela střed / listel	5,3x5,3x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	4	355,9	0,01	-	-	0,2	12,6	-	RA
mozaika 2,3x2,3 / mosaic 2,3x2,3	30,3x0,6	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA
listela / listel	4,5x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	6	55,8	0,11	-	-	1,4	13,0	-	RA
listela reliéfní / relief listel	19,8x3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	18	168	0,11	-	-	1,7	15,8	-	RA
dlaždice / floor tile	45x45x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25	20,7	680	CH



19,8x39,8

WAAMB104
Ø 72 / m²bilá / white / weiß
biała / белыйWAAMB107
Ø 74 / m²světle béžová / light beige / hellbeige
jasnobrązowa / светло-бежевыйWAAMB108
Ø 74 / m²béžová / beige / beige
beżowa / бежевыйWAAMB109
Ø 74 / m²hnědá / brown / braun
brązowa / коричневыйWITMB029
Interia
Ø 64 / ksWLAMH004
Interia
Ø 52 / ksWILMB001
Celine
Ø 68 / ksWLAMI070
Celine
Ø 52 / ksWIVOM001
Celine
Ø 42 / ks19,8x39,8 / 4,3x39,8
5,3x39,8 / 5,3x5,3GDM02072
Ø 76 / set
V2perletová / nacre / perlmuttová
perłowa / перламутроваяWITMB021
Monopoli
Ø 58 / ksWLAMH010
Monopoli
Ø 46 / ksWLAMH011
Monopoli
Ø 46 / ks

30x30 / 19,8x39,8 / 4,5x39,8

WLRDH030
Ø 32 / ksWLRDH031
Ø 32 / ksWLRDH032
Ø 32 / ks

19,8x3

DAA44600
PEI 4 Ø 76 / m²béžová / beige / beige
beżowa / бежевыйDAA44601
PEI 4 Ø 76 / m²hnědá / brown / braun
brązowa / коричневый

45x45



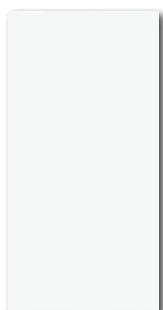
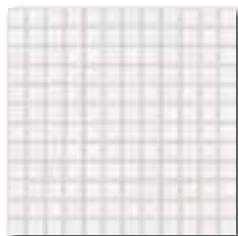
V2



výrobek / product												
obkládačka / wall tile	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	20	12,5	1,6	48	76,8	19,8	12,4	980	RA	A
inzero / insert	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	4	12,5	0,32	-	-	4,0	12,4	-	RA	A
listela / listel	4,3x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	15	58,4	0,26	-	-	4,0	13,5	-	RA	A
listela / listel	5,3x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	6	47,4	0,13	-	-	1,6	12,6	-	RA	A
listela střed / listel	5,3x5,3x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	4	355,9	0,01	-	-	0,2	12,6	-	RA	A
mozaika 2,3x2,3 / mosaic 2,3x2,3	30,3x0,6	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA	A
listela / listel	4,5x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	6	55,8	0,11	-	-	1,4	13,0	-	RA	A
listela reliéfní / relief listel	19,8x3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	18	168	0,11	-	-	1,7	15,8	-	RA	A
dlaždice / floor tile	45x45x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25	20,7	680	CH	A



19,8x39,8

WAAMB104
Ø 72 / m²bilá / white / weiß
biała / белыйWAAMB112
Ø 74 / m²světle šedá / light grey / hellgrau
jasnoszara / светло-серыйWAAMB110
Ø 74 / m²šedá / grey / grau
szara / серыйWAAMB111
Ø 74 / m²tmavě šedá / dark grey / dunkelgrau
ciemnoszara / темно-серыйWITMB030
Interia
Ø 64 / ksWLAMH008
Interia
Ø 52 / ksWILMB002
Celine
Ø 68 / ksWLAMI071
Celine
Ø 52 / ksWIVOM002
Celine
Ø 42 / ks19,8x39,8 / 4,3x39,8
5,3x39,8 / 5,3x5,3GDM02072
Ø 76 / set
V2perletová / nacre / perlmuttová
perlowa / перламутровая

(SET)

WITMB022
Monopoli
Ø 58 / ksWLAMH012
Monopoli
Ø 46 / ksWLAMH013
Monopoli
Ø 46 / ks

30x30 / 19,8x39,8 / 4,5x39,8

WLRDH035
Ø 32 / ksWLRDH033
Ø 32 / ksWLRDH034
Ø 32 / ks

19,8x3

DAA44602
PEI 4 Ø 76 / m²šedá / grey / grau
szara / серыйDAA44603
PEI 4 Ø 76 / m²černá / black / schwarz
czarna / черный

45x45

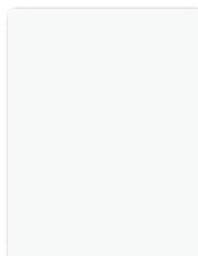
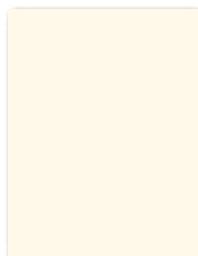
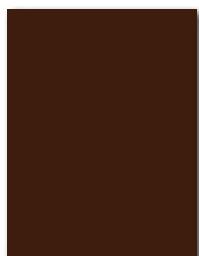
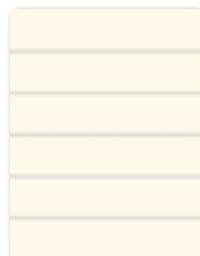
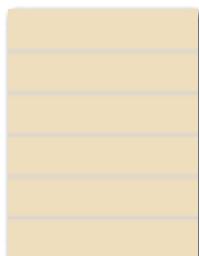


V2





25x33

WAAKB104
Ø 72 / m²bílá / white / weiß
biała / белыйWAAKB107
Ø 74 / m²WAAKB108
Ø 74 / m²WAAKB109
Ø 74 / m²WIFKB107
Akcent
Ø 52 / ks
světle béžová / light beige / hellbeige
jasnobéžová / светло-бежевыйWIFKB108
Akcent
Ø 52 / ks
béžová / beige / beige
beżowa / бежевыйWIFKB109
Akcent
Ø 52 / ks
hnědá / brown / braun
brązowa / коричневыйGDM02072
Ø 76 / set
(SET)perleťová / nacre / perlmutter
perłowa / перламутроваяWLAH5010
Monopoli
Ø 42 / ks
WLAH5011
Monopoli
Ø 42 / ksWLAGE070
Celine
Ø 46 / ksVLAG8001
Akcent
Ø 34 / ks30x30 / 25x4,5
25x5,3 / 25x1,5

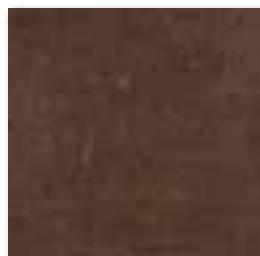
33,3x33,3



33,3x33,3



V2

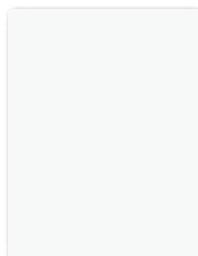
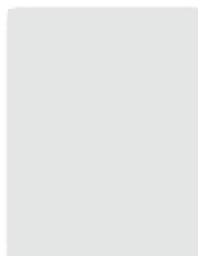
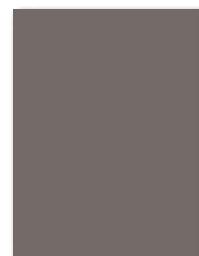
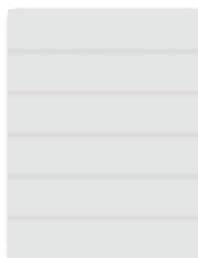
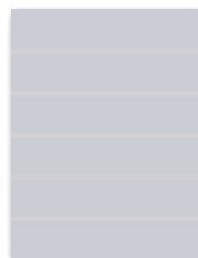
DAA3B600
PEI 4 Ø 76 / m²
béžová / beige / beige
beżowa / бежевыйDAA3B601
PEI 4 Ø 76 / m²
hnědá / brown / braun
brązowa / коричневый

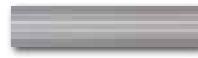
výrobek / product												
obkládačka / wall tile	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	12	1,5	54	81,00	17,6	11,8	982	RA	A
dekor / decor	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	12	0,33	50	16,5	4,0	12,1	200	RA	A
mozaika 2,3x2,3 / mosaic 2,3x2,3	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex L BIIb GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA	A
listela / listel	25x4,5x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	12	88,9	0,13	-	-	2,0	14,7	-	RA	A
listela / listel	25x5,3x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	12	75,5	0,16	-	-	2,0	12,6	-	RA	A
listela / listel	25x1,5x0,6	sklo / glass	30	266,7	0,11	-	-	2,7	24	-	RA	A
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	12	9	1,33	44	58,52	24,1	18,2	1 091	CH	A





25x33

WAAKB104
Ø 72 / m²bílá / white / weiß
biała / белыйWAAKB112
Ø 74 / m²WAAKB110
Ø 74 / m²WAAKB111
Ø 74 / m²WIFKB112
Akcent
Ø 52 / ks
světle šedá / light grey / hellgrau
jasnoszara / светло-серыйWIFKB110
Akcent
Ø 52 / ks
šedá / grey / grau
szara / серыйWIFKB111
Akcent
Ø 52 / ks
tmavě šedá / dark grey / dunkelgrau
ciemnoszara / темно-серыйGDM02072
Ø 76 / set
SETperleťová / nacre / perlmutter
perłowa / перламутроваяWLAH5012
Monopoli
Ø 42 / ks

WLAH5013
Monopoli
Ø 42 / ksWLAGE071
Celine
Ø 46 / ksVLAG8002
Akcent
Ø 34 / ks30x30 / 25x4,5
25x5,3 / 25x1,5DAA3B602
PEI 4 Ø 76 / m²
šedá / grey / grau
szara / серыйDAA3B603
PEI 4 Ø 76 / m²
černá / black / schwarz
czarna / черный

33,3x33,3



33,3x33,3



V2

výrobek / product					m ²		m ²		kg		kg/m ²	brutto kg		
obkládačka / wall tile	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	12	1,5	54	81,00	17,6	11,8	982	RA	A		
dekor / decor	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	12	0,33	50	16,5	4,0	12,1	200	RA	A		
mozaika 2,3x2,3 / mosaic 2,3x2,3	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex L BIIb GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA	A		
listela / listel	25x4,5x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	12	88,9	0,13	-	-	2,0	14,7	-	RA	A		
listela / listel	25x5,3x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	12	75,5	0,16	-	-	2,0	12,6	-	RA	A		
listela / listel	25x1,5x0,6	sklo / glass	30	266,7	0,11	-	-	2,7	24	-	RA	A		
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	12	9	1,33	44	58,52	24,1	18,2	1 091	CH	A		



SÉRIE
SET
SERIE
SERIA
СЕРИЯ

Remix |

NEWS
2010







25x33

WARKB016
○ 64 / m²WARKB018
○ 64 / m²WARKB017
○ 64 / m²WITKB091
○ 58 / ksWLAKM091
○ 52 / ks

25x33 / 11,8x33

WLAH5016
○ 38 / ksWLAH5018
○ 38 / ksWLAH5017
○ 38 / ks

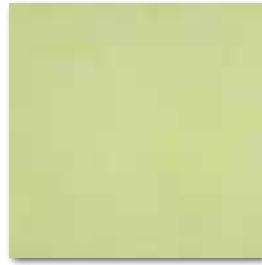
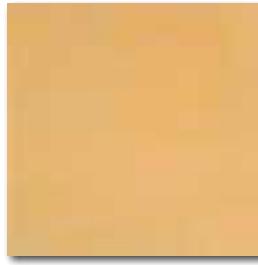
25x4,3

WLRGE124
○ 32 / ksWLRGE126
○ 32 / ksWLRGE125
○ 32 / ks

25x5

WLRGA124
○ 28 / ksWLRGA126
○ 28 / ksWLRGA125
○ 28 / ks

25x2,3

světle béžová / light beige / hellbeige
jasnobéžová / светло-бежевыйDAA3B607
PEI 4 ○ 72 / m²zelená / green / grün
zielona / зеленыйDAA3B606
PEI 4 ○ 72 / m²oranžová / orange / orange
помаранчowa / оранжевый

33,3x33,3



v2

výrobek / product										
obkládačka / wall tile	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	12	1,5	54	81,00	17,6	11,8	982
inzero / insert	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	12	0,33	-	-	4,0	12,8	-
listela / listel	11,8x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	6	25,7	0,23	-	-	3,0	12,8	-
listela / listel	25x4,3x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	12	88,9	0,13	-	-	1,6	12,0	-
listela reliéfní / relief listel	25x5	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	80	0,19	-	-	3,2	18,2	-
listela reliéfní / relief listel	25x2,3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	174	0,08	-	-	1,6	20	-
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	12	9	1,33	44	58,52	24,1	18,2	1 091
										A
										A
										A
										A
										A
										A





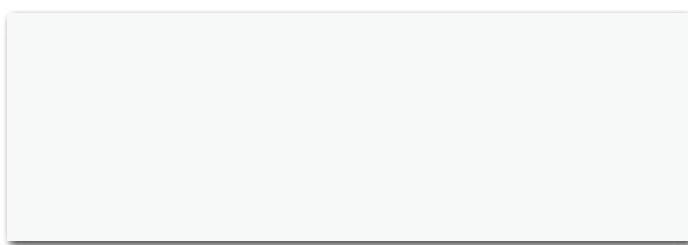




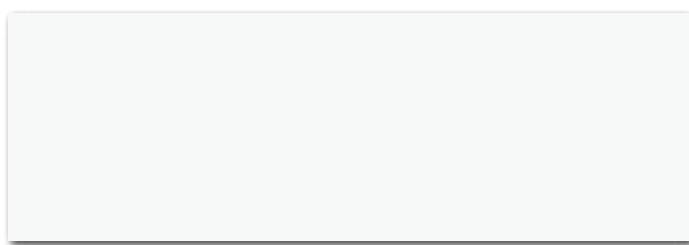
výrobek / product	↑□	EN	□	m ²	ks/m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	€	6
obkládačka / wall tile	29,8x89,8x1,05	ČSN EN 14411 annex L Bl II GL	4	3,70	1,08	48	51,84	21,7	20,1	1 062	RA
obkládačka / wall tile	29,8x59,8x1,05	ČSN EN 14411 annex L Bl II GL	6	5,56	1,08	36	38,88	21,7	20,1	801	RA
inzero / insert	29,8x89,8x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	1	3,70	0,27	-	-	6,1	22,2	-	RA
dlaždice / floor tile	45x45x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680	CH



29,8x89,8



WAKV5000
O 96 / m²



WAKV5104
O 96 / m²

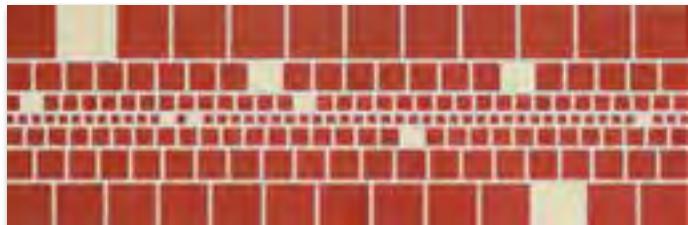


WAKV4000
O 92 / m²
bilá / white / weiß
biała / белый

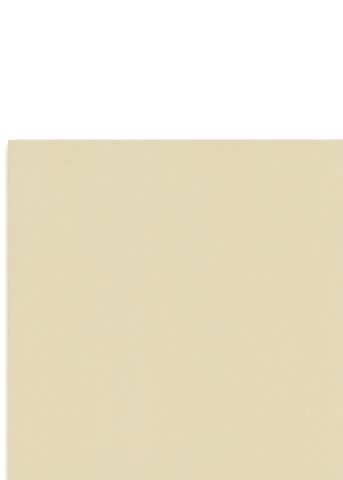


WAKV4104
O 92 / m²
bilá / white / weiß
biała / белый

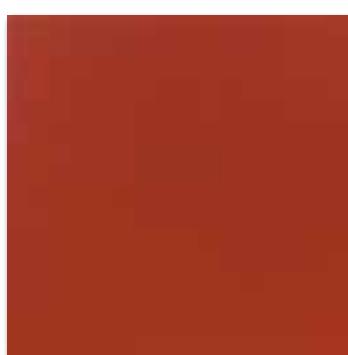
29,8x59,8



DDV5145
Anakonda
PEI 4 O 118 / ks



29,8x89,8



DAA44145
Buffalo
PEI 4 O 82 / m²
červenohnědá / red-brown / rotbraun
czerwonobrązowa / красно-коричневая



45x45

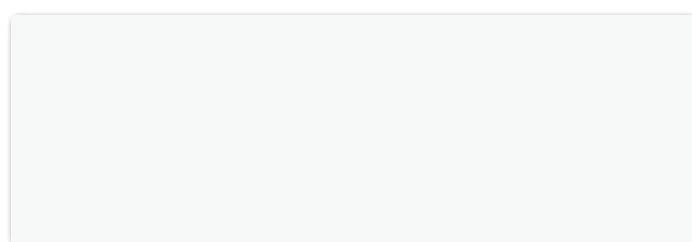




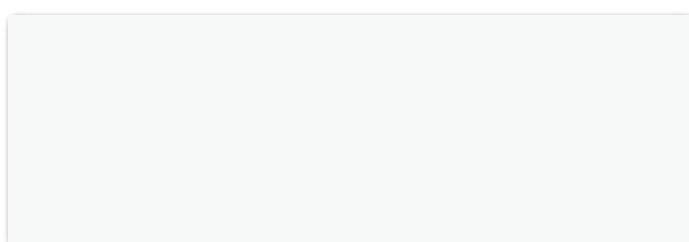
výrobek / product	↑□ mm	EN	□ kg/m ²	m ² ks/m ²	m ³ ks	kg kg/m ²	brutto kg kg/m ²	RA	A			
obkládačka / wall tile	29,8x89,8x1,05	ČSN EN 14411 annex L Bl II GL	4	3,70	1,08	48	51,84	21,7	20,1	1 062	RA	A
obkládačka / wall tile	29,8x59,8x1,05	ČSN EN 14411 annex L Bl II GL	6	5,56	1,08	36	38,88	21,7	20,1	801	RA	A
inzero / insert	29,5x89,8x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	1	3,70	0,27	-	-	6,1	22,2	-	RA	A
dlaždice / floor tile	44,5x44,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680	CH	A



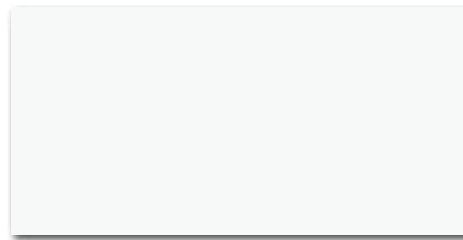
29,8x89,8



WAKV5000
O 96 / m²



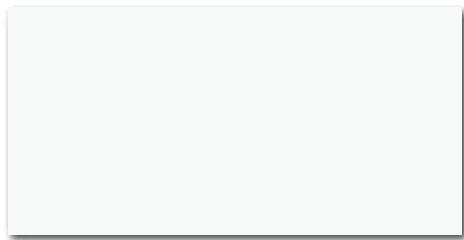
WAKV5104
O 96 / m²



WAKV4000
O 92 / m²
bilá / white / weiß
biała / белый



DDVV5362
Otep
PEI 4 O 110 / ks



WAKV4104
O 92 / m²
bilá / white / weiß
biała / белый



DDVV5361
Otep
PEI 4 O 110 / ks



DAA44362
Defile
PEI 4 O 86 / m²
bežová / beige / beige
beżowa / бежевый



DAA44361
Defile
PEI 4 O 86 / m²
hnědá / brown / braun
brązowa / коричневый



DAA44360
Defile
PEI 5 O 78 / m²
bilá / white / weiß
biała / белый



DAA44363
Defile
PEI 5 O 78 / m²
světle bežová / light beige / hellbeige
jasnobrązowa / светло-бежевый



29,8x59,8



29,5x89,8



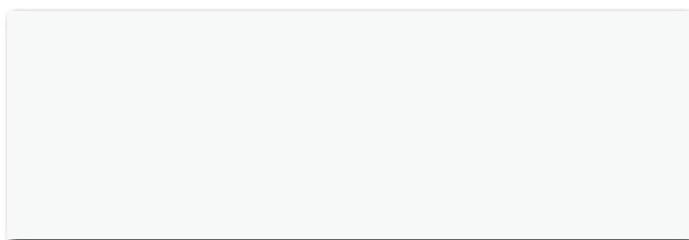
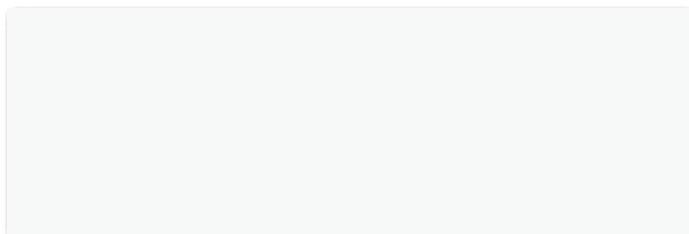
44,5x44,5



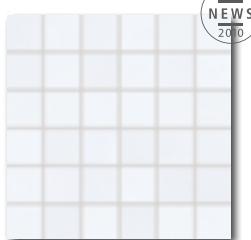
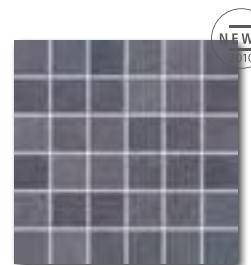
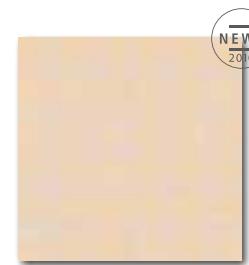
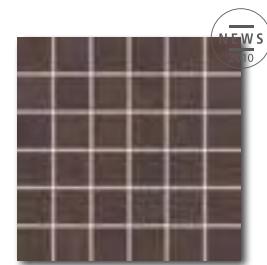
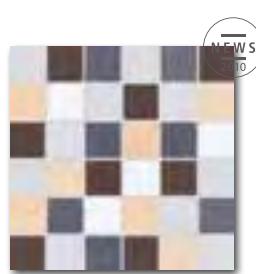
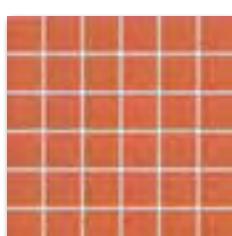
R9
V2



29,8x89,8

WAKV5000
96 / m²WAKV5104
96 / m²
bílá / white / weiß
biała / белый

29,5x29,5

DDM06272
Sandstone Plus
PEI 5 96 / set
slonová kost / ivory / elfenbein
kość słoniowa / слоновая костьDDM06271
Sandstone Plus
PEI 5 72 / set
šedá / grey / grau
szara / серыйDDM06273
Sandstone Plus
PEI 5 72 / set
černá / black / schwarz
czarna / черныйDDM06270
Sandstone Plus
PEI 5 72 / set
okrová / ochre / ocker
ochrowa / охраDDM06274
Sandstone Plus
PEI 5 72 / set
hnědá / brown / braun
brązowa / коричневыйDDM06275
Sandstone Plus
PEI 5 72 / set
vícebarevná / multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветныйVDM05032
Sandstone Plus
68 / set
bílá / white / weiß
biała / белыйVDM05048
Sandstone Plus
68 / set
oranžová / orange / orange
pomarańczowa / оранжевый

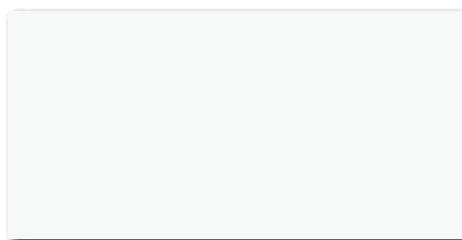
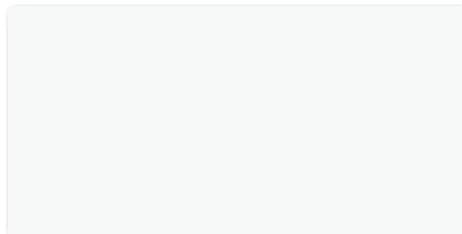
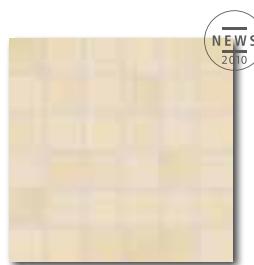
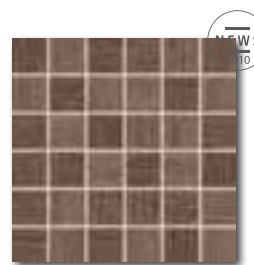
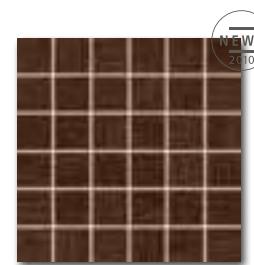
29,5x29,5



38



29,8x59,8

WAKV4000
O 92 / m²WAKV4104
O 92 / m²
bilá / white / weiß
biała / белыйDDM06360
Defile
PEI 5 O 72 / set
bilá / white / weiß
biała / белыйDDM06363
Defile
PEI 5 O 72 / set
světle béžová / light beige / hellbeige
jasnobéžowa / светло-бежевыйDDM06362
Defile
PEI 4 O 72 / set
béžová / beige / beige
beżowa / бежевыйDDM06361
Defile
PEI 4 O 72 / set
hnědá / brown / braun
brązowa / коричневый

29,5x29,5



výrobek / product	↔	EN	↙	m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	↗	6
obkládačka / wall tile	29,8x89,8x1,05	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	3,70	1,08	48	51,84	21,7	20,1	1 062
obkládačka / wall tile	29,8x59,8x1,05	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	6	5,56	1,08	36	38,88	21,7	20,1	801
mozaika 4,7x4,7 / mosaic 4,7x4,7	29,5x29,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	3	11	0,27	-	5,2	20,7	-	CH
mozaika 4,7x4,7 sklo / mosaic 4,7x4,7 glass	29,5x29,5x1,0	STO č. 030-041275	4	11	0,35	108	46,2	7,6	18,4	850



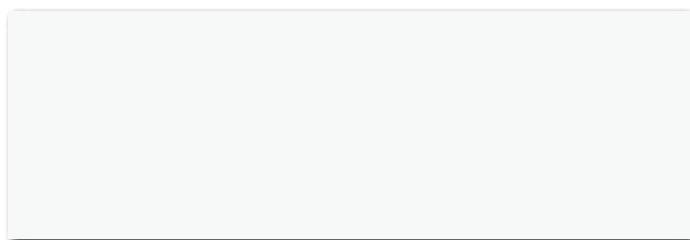




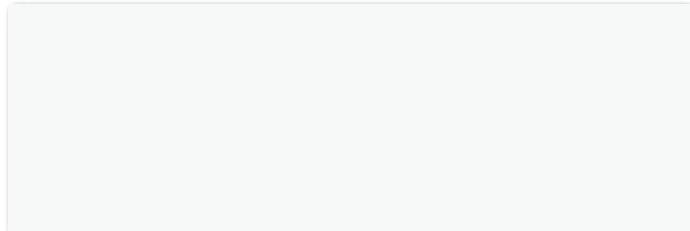
výrobek / product	↑↔	EN	↓↔	m ²	ks/m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	↗	6
obkládačka / wall tile	29,8x89,8x1,05	ČSN EN 14411 annex L Bl II GL	4	3,70	1,08	48	51,84	21,7	20,1	1 062	RA
inzerto / insert	29,8x89,8x1,05	sklo / glass	1	3,70	0,27	-	-	6,4	23,6	-	RA
listela / listel	9,8x89,8x1,05	sklo / glass	2	11,1	0,18	-	-	4,5	23,6	-	RA
dlaždice / floor tile	45x45x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680	CH
											B



29,8x89,8



WAKV5000
O 96 / m²



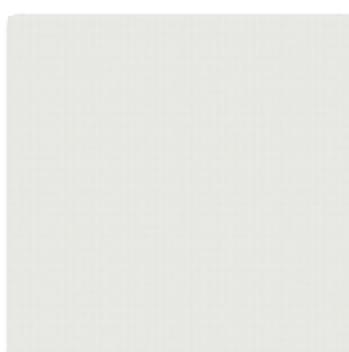
WAKV5104
O 96 / m²
bílá / white / weiß
biała / белый



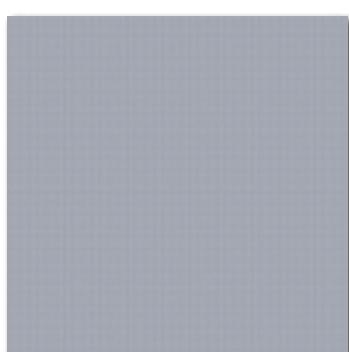
VITV5001
O 116 / ks



VLAVC001
O 92 / ks
modrá / blue / blau
niebieska / голубой



DAA44122
Sidney
PEI 5 O 78 / m²
bílá / white / weiß
biała / белый



DAA44125
Sidney
PEI 4 O 78 / m²
šedá / grey / grau
szara / серый



89,8x9,8





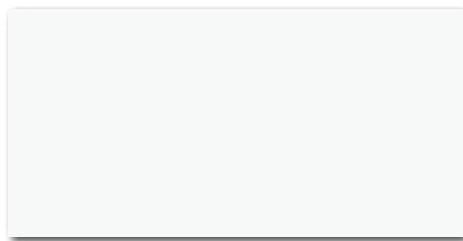




výrobek / product	↑□	EN	←□	m ²	ks/m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	↗□	6	
obkládačka / wall tile	29,8x59,8x1,05	ČSN EN 14411 annex L BII GL	6	5,56	1,08	36	38,88	21,7	20,1	801	RA	A
inzerto / insert	29,8x59,8x1,1	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	4	5,56	0,72	-	-	18,0	25,1	-	RA	A
listela / listel	59,8x5,4x1,1	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	30	0,20	-	-	4,7	25,1	-	RA	A
dlaždice / floor tile	45x45x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680	CH	A
dlaždice / floor tile	30x60x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	7	5,6	1,26	36	45,36	28,6	22,7	1 054	CH	A
fasádní pásek / facade tile	44,5x10,9x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	20	20,2	0,99	42	41,58	20,5	20,7	891	CH	A



29,8x59,8



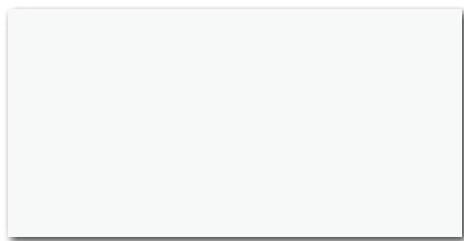
WAKV4000
○ 92 / m²
bilá / white / weiß
biała / белый



DDTSA001
○ 104 / ks



DDTSZ001
○ 82 / ks
červená / red / rot
czerwona / красный



WAKV4104
○ 92 / m²
bilá / white / weiß
biała / белый



DDTSA002
○ 104 / ks



59,8x5,4

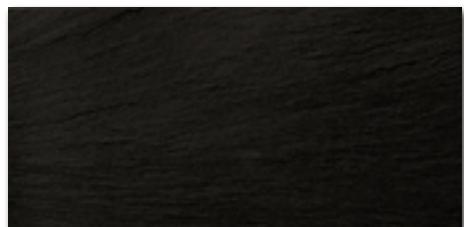
DDTSZ002
○ 82 / ks
modrá / blue / blau
niebieska / голубой



DAR44314
Geo
PEI 5 ○ 78 / m²



DFRPN314
Geo
PEI 5 ○ 82 / m²
černá / black / schwarz
czarna / черный



DARSE314
Geo
PEI 5 ○ 78 / m²
černá / black / schwarz
czarna / черный

45x45 / 30x60



45x45 / 30x60



45x45 / 30x60



45x45 / 30x60



45x45 / 30x60



45x45 / 30x60

44,5x10,9



44,5x10,9



44,5x10,9



44,5x10,9



44,5x10,9



44,5x10,9



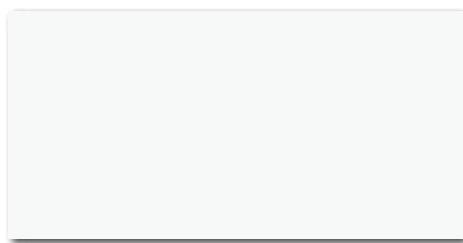




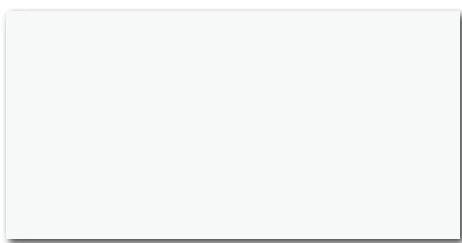
výrobek / product	mm	EN	kg/m ²	m ²	kg	m ²	kg	brutto kg	kg/m ²	6
obkládačka / wall tile	29,8x59,8x1,05	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	6	5,56	1,08	36	38,88	21,7	20,1	801
listela / listel	59,8x9,7x1,05	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	5	17,24	0,29	-	-	4,4	15,0	-
dlaždice / floor tile	44,5x44,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680



29,8x59,8



WAKV4000
○ 92 / m²
bílá / white / weiß
biała / белый



WAKV4104
○ 92 / m²
bílá / white / weiß
biała / белый

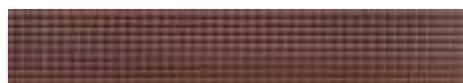


WLAST001
○ 86 / ks



WLAST002
○ 86 / ks

59,8x9,7



WLAST003
○ 86 / ks



DAK44183
Spirit
PEI 5 ○ 86 / m²
světle béžová / light beige / hellbeige
jasnobéžová / светло-бежевый



DAK44184
Spirit
PEI 5 ○ 86 / m²
béžová / beige / beige
beżowa / бежевый

44,5x44,5



R9



V2



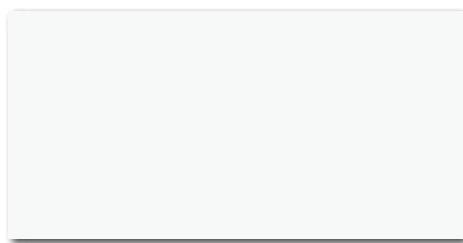
DAK44186
Spirit
PEI 4 ○ 86 / m²
hnědá / brown / braun
brązowa / коричневый



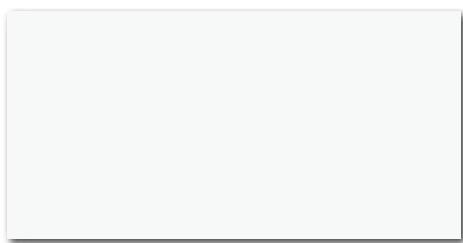
výrobek / product	↔	EN	↙	m ²	ks/m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	€	6
obkládačka / wall tile	29,8x59,8x1,05	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	6	5,56	1,08	36	38,88	21,7	20,1	801	RA
listela / listel	59,8x9,7x1,05	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	5	17,24	0,29	-	-	4,4	15,0	-	RA
dlaždice / floor tile	44,5x44,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680	CH



29,8x59,8



WAKV4000
○ 92 / m²
bílá / white / weiß
biała / белый



WAKV4104
○ 92 / m²
bílá / white / weiß
biała / белый



WLAST004
○ 86 / ks



WLAST005
○ 86 / ks



WLAST006
○ 86 / ks

59,8x9,7



DAK44182
Spirit
PEI 5 ○ 86 / m²
bílá / white / weiß
biała / белый



DAK44185
Spirit
PEI 5 ○ 86 / m²
šedá / grey / grau
szara / серый

44,5x44,5



R9



V2



DAK44187
Spirit
PEI 4 ○ 86 / m²
černá / black / schwarz
czarna / черный







výrobek / product	↑	EN		m ²	ks/m ²	m ²	m ²	kg	kg/m ²	brutto/kg		
obkládačka / wall tile	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	20	12,5	1,60	48	76,80	19,8	12,4	980	RA	A
inzero / insert	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	12,5	0,32	-	-	4,0	12,4	-	RA	A
listela / listel	39,8x4,5x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	12	55,5	0,22	-	-	2,8	12,4	-	RA	A
inzero / insert (set)	39,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	2	6,25	0,32	-	-	4,0	12,4	-	RA	A
vkládaný střed / cut insert	ø 19,2x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
mozaika 4,7x4,7 / mosaic 4,7x4,7	30x30x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	3	11	0,27	-	-	4,6	12,7	-	RA	A
dlaždice / floor tile	45x45x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680	CH	B



19,8x39,8



WATMB035
Ø 78 / m²



WATMB036
Ø 78 / m²



WATMB037
Ø 78 / m²



WITMB014
Ø 64 / ks

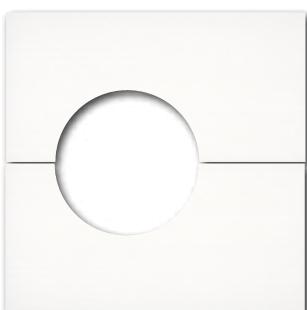


(SET)

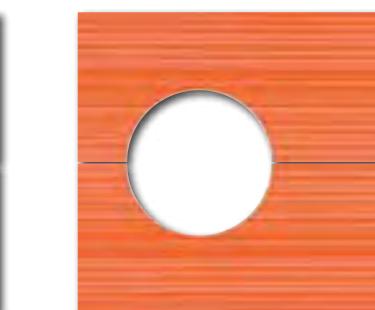


WLAMH009
Ø 50 / set

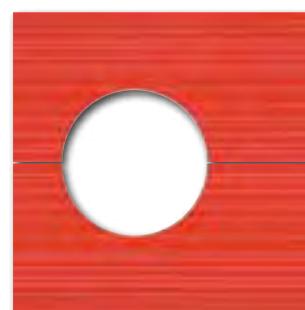
19,8x39,8 / 39,8x4,5



WIDMB035
Ø 52 / set



WIDMB036
Ø 52 / set



WIDMB037
Ø 52 / set

39,8x39,8



WIVTD035
Ø 40 / ks

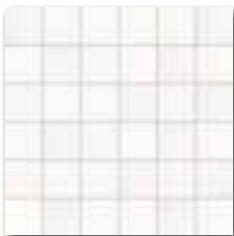


WIVTD036
Ø 40 / ks

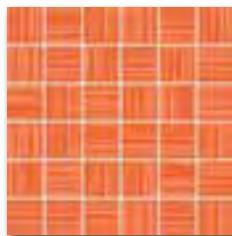


WIVTD037
Ø 40 / ks

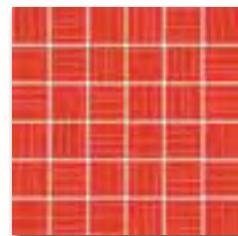
Ø 19,2



WDM05035
Ø 66 / set



WDM05036
Ø 66 / set



WDM05037
Ø 66 / set

30x30



oranžová / orange / orange
pomarańcza / оранжевый

červená / red / rot
czerwona / красный



DAA44122
Sidney
PEI 5 Ø 78 / m²
bilá / white / weiß
biała / белый



45x45



5x5



R9



výrobek / product	↑	EN	↓	m ²	ks/m ²	m ²	kg	kg/m ²	brutto/kg	↓	6
obkládačka / wall tile	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	20	12,5	1,60	48	76,80	19,8	12,4	980	RA
inzero / insert	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	12,5	0,32	-	-	4,0	12,4	-	RA
listela / listel	39,8x4,5x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	12	55,5	0,22	-	-	2,8	12,4	-	RA
inzero / insert (set)	39,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	2	6,25	0,32	-	-	4,0	12,4	-	RA
vkládaný střed / cut insert	ø 19,2x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	-	-	-	-	-	-	RA	A
mozaika 4,7x4,7 / mosaic 4,7x4,7	30x30x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	3	11	0,27	-	-	4,6	12,7	-	RA
dlaždice / floor tile	45x45x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680	CH



19,8x39,8



WATMB035
Ø 78 / m²



WATMB039
Ø 78 / m²



WATMB038
Ø 78 / m²



WITMB014
Ø 64 / ks

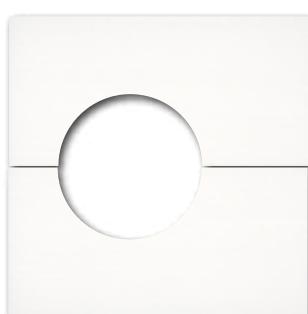


(SET)

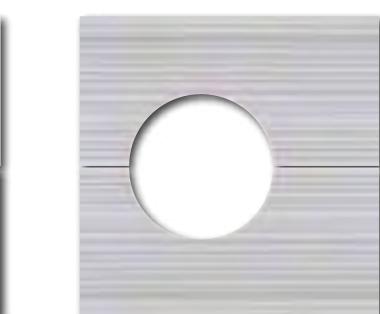


WLAMH009
Ø 50 / ks

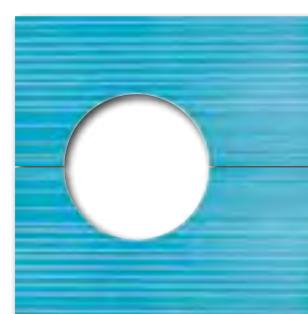
19,8x39,8 / 39,8x4,5



WIDMB035
Ø 52 / set



WIDMB039
Ø 52 / set



WIDMB038
Ø 52 / set

39,8x39,8



WIVTD035
Ø 40 / ks

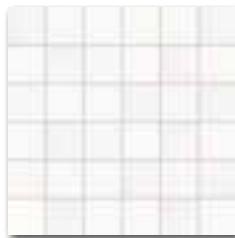


WIVTD039
Ø 40 / ks



WIVTD038
Ø 40 / ks

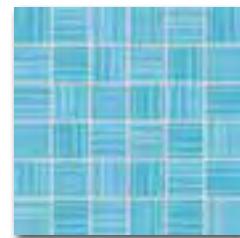
Ø 19,2



WDM05035
Ø 66 / set

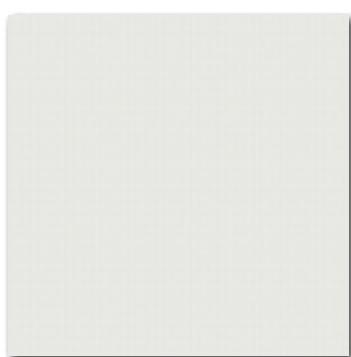


WDM05039
Ø 66 / set



WDM05038
Ø 66 / set

30x30



DAA44122
Sidney
PEI 5 Ø 78 / m²
bilá / white / weiß
biała / белый



45x45



30x30



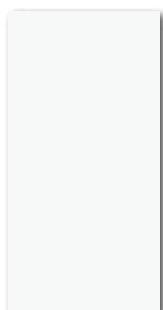
R9







výrobek / product	↑	EN	↓	m ²	ks/m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	€		
obkládačka / wall tile	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	20	12,5	1,60	48	76,80	19,8	12,4	980	RA	A
inzero / insert	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	12,5	0,32	-	-	4,0	12,4	-	RA	A
listela / listel	4,4x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	12	55,5	0,22	-	-	2,8	12,8	-	RA	A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	19,8x3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	167	0,11	-	-	1,7	15,8	-	RA	A
mozaika 1,1x1,1 / mosaic 1,1x1,1	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	4	11	0,36	-	-	4,6	12,7	720	RA	A
dlaždice / floor tile	39,7x39,7x0,9	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	10	6,25	1,60	21	33,60	35,9	22,5	784	RA	A



WATMB030
Ø 74 / m²



WATMB032
Ø 74 / m²



WITMB015
Ø 58 / ks



WITMB016
Ø 58 / ks



WLAMH005
Ø 52 / ks



WITMB019
Ø 58 / ks



WITMB020
Ø 58 / ks



WLAMH007
Ø 52 / ks

19,8x39,8 / 4,4x39,8



19,8x39,8

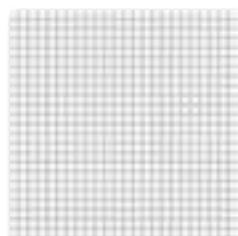


WLRDH007
Ø 44 / ks



WLER6027
Ø 48 / ks

19,8x3



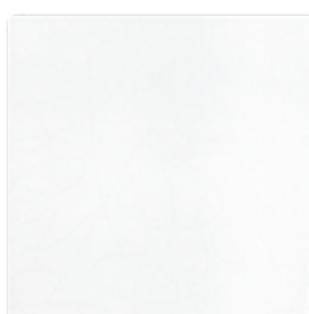
GDM01004
Ø 78 / set

perleťová / nacre / perlmutter
perłowa / перламутровая

30x30



v2



GAT3F030
PEI 4 Ø 78 / m²

bílá / white / weiß
biała / белый



GAT3F032
PEI 4 Ø 78 / m²

modrá / blue / blau
niebieska / голубой

39,7x39,7



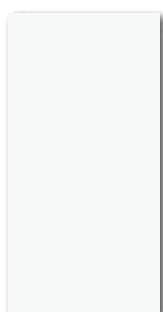
v2



39,7x39,7



výrobek / product	↑	EN		ks/m ²	m ²	kg	kg/m ²	brutto kg				
obkládačka / wall tile	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	20	12,5	1,60	48	76,80	19,8	12,4	980	RA	A
inzerto / insert	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	12,5	0,32	-	-	4,0	12,4	-	RA	A
listela / listel	4,4x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	12	55,5	0,22	-	-	2,8	12,8	-	RA	A
listela reliéfní / relief listel	19,8x3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	167	0,11	-	-	1,7	15,8	-	RA	A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
mozaika 1,1x1,1 / mosaic 1,1x1,1	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	4	11	0,36	-	-	4,6	12,7	720	RA	A
dlaždice / floor tile	39,7x39,7x0,9	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	10	6,25	1,60	21	33,60	35,9	22,5	784	RA	A



WATMB030
O 74 / m²



WATMB031
O 74 / m²



19,8x39,8



WITMB017
O 58 / ks



WITMB018
O 58 / ks



WLAMH006
O 52 / ks

19,8x39,8 / 4,4x39,8

19,8x3



WLRDH007
O 44 / ks

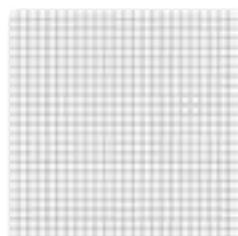


WER6027
O 48 / ks

30x30

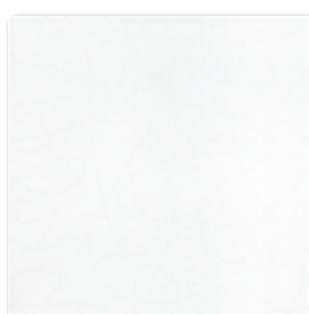


v2



GDM01004
O 78 / set

perleťová / nacre / perlmutter
perłowa / перламутровая



GAT3F030
PEI 4 O 78 / m²

bílá / white / weiß
biała / белый



GAT3F031
PEI 4 O 78 / m²

béžová / beige / beige
beżowa / бежевый

39,7x39,7



v2







výrobek / product	↑□	EN	□	m ²	ks/m ²	m ²	m ²	kg	kg/m ²	brutto/kg	RA	A
obkládačka / wall tile	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	20	12,5	1,60	48	76,80	19,8	12,4	980	RA	A
inzero / insert	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	12,5	0,32	-	-	4,0	12,4	-	RA	A
listela / listel	4,3x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	12	55,5	0,22	-	-	2,8	12,8	-	RA	A
listela reliéfní / relief listel	19,8x3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	167	0,11	-	-	1,7	15,8	-	RA	A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
mozaika 2,3x7,3 / mosaic 2,3x7,3	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA	A
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH	A



19,8x39,8



WATMB020
Ø 68 / m²



WATMB021
Ø 68 / m²



WATMB022
Ø 68 / m²



WITMB009
Ø 58 / ks

bilá / white / weiß
biała / белый



WITMB011
Ø 58 / ks



WLAMH001
Ø 46 / ks



WITMB012
Ø 58 / ks



WLAMH002
Ø 46 / ks

19,8x39,8 / 4,3x39,8



WLRDH121
Ø 32 / ks

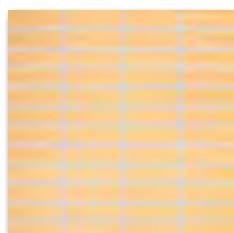
WER6121
Ø 48 / ks



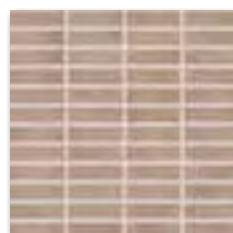
WLRDH122
Ø 32 / ks

WER6122
Ø 48 / ks

19,8x3



GDMAJ007
PEI 4 Ø 58 / set



GDMAJ008
PEI 3 Ø 58 / set



GAT3B194
PEI 4 Ø 74 / m²
oranžová / orange / orange
pomarańczowa / оранжевый



GAT3B195
PEI 3 Ø 74 / m²
hnědá / brown / braun
brązowa / коричневый





výrobek / product	↑	EN	↓	m ²	ks/m ²	m ²	kg	kg/m ²	brutto/kg	RA	A
obkládačka / wall tile	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	20	12,5	1,60	48	76,80	19,8	12,4	980	RA
inzerto / insert	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	4	12,5	0,32	-	-	4,0	12,4	-	RA
listela / listel	4,3x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	12	55,5	0,22	-	-	2,8	12,8	-	RA
listela reliéfní / relief listel	19,8x3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	18	167	0,11	-	-	1,7	15,8	-	RA
listela reliéfni-roh / relief listel-corner	3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	16	-	-	-	-	-	-	RA	A
mozaika 2,3x7,3 / mosaic 2,3x7,3	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH



19,8x39,8



WATMB020
Ø 68 / m²



WATMB023
Ø 68 / m²



WATMB022
Ø 68 / m²



WITMB010
Ø 58 / ks

bilá / white / weiß
biała / белый



WITMB013
Ø 58 / ks



WLAMH003
Ø 46 / ks



WITMB012
Ø 58 / ks



WLAMH002
Ø 46 / ks



19,8x39,8 / 4,3x39,8



WLRDH123
Ø 32 / ks

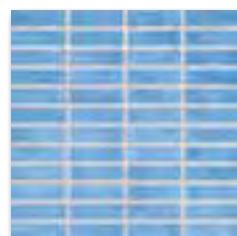
WER6123
Ø 48 / ks



WLRDH122
Ø 32 / ks

WER6122
Ø 48 / ks

19,8x3



GDMAJ009
PEI 3 Ø 58 / set



GDMAJ008
PEI 3 Ø 58 / set



30x30



✓



v2



GAT3B196
PEI 3 Ø 74 / m²

modrá / blue / blau
niebieska / голубой



GAT3B195
PEI 3 Ø 74 / m²

hnědá / brown / braun
brązowa / коричневый



33,3x33,3



✓



v2







výrobek / product	↑□	EN	↓□	m ²	ks/m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	↗	↗ 6	
obkládačka / wall tile inzero / insert	25x33x0,7 25x3x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL ČSN EN 14411 annex L BII GL	18 4	12 0,33	54 -	81,00 -	17,6 4,0	11,8 12,1	982 -	RA RA	A A	
listela / listel	5,7x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	12	53,2	0,22	-	3,0	12,5	-	RA	A	
listela / listel	25x5,7x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	10	70,2	0,14	-	1,8	12,5	-	RA	A	
listela reliéfní / relief listel	25x5	ČSN EN 14411 annex L BII GL	14	80	0,18	-	3,2	18,2	-	RA	A	
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	5	ČSN EN 14411 annex L BII GL	16	-	-	-	-	-	-	RA	A	
mozaika 4,7x4,7 / mosaic 4,7x4,7	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA	A
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH	A



25x33



WARKB010
Ø 64 / m²
slonová kost / ivory / elfenbein
kość słoniowa / слоновая кость



WARKB011
Ø 64 / m²



WARKB012
Ø 64 / m²



WARKB013
Ø 64 / m²



WITKB011
Ø 58 / ks
vícebarevná / multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветный



WLAK2010
Ø 42 / ks



WLAK2011
Ø 42 / ks



WLAK2012
Ø 42 / ks

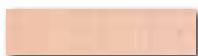


WLAK2013
Ø 42 / ks

5,7x33



WLAGF110
Ø 38 / ks



WLAGF111
Ø 38 / ks



WLAGF112
Ø 38 / ks



WLAGF113
Ø 38 / ks

25x5,7



WLRGE120
Ø 32 / ks



WER8120
Ø 32 / ks



WLRGE121
Ø 32 / ks



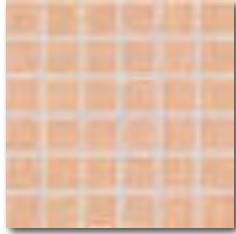
WER8121
Ø 32 / ks



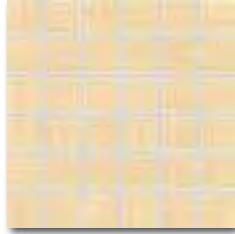
25x5



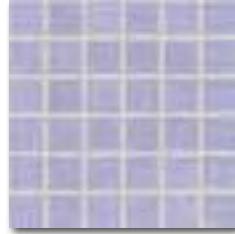
GDM05070
PEI 4 Ø 50 / set



GDM05071
PEI 4 Ø 50 / set



GDM05072
PEI 4 Ø 50 / set



GDM05073
PEI 4 Ø 50 / set

30x30

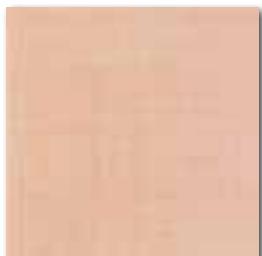


v2



GAT3B210
PEI 4 Ø 72 / m²

světle béžová / light beige / hellbeige
jasnobéžová / светло-бежевый



GAT3B211
PEI 4 Ø 72 / m²

oranžová / orange / orange
помаранчowa / оранжевый



GAT3B212
PEI 4 Ø 72 / m²

žlutá / yellow / gelb
жълта / жёлтый



GAT3B213
PEI 4 Ø 72 / m²

fialová / violet / lila
фиолетowa / сиреневый

33,3x33,3



v2







výrobek / product	↑□	EN	←□	□□	m ²	ks/m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	↗	6
obkládačka / wall tile	20x25x0,68	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	30	20	1,50	60	90,00	17,1	11,4	1 055	RA	A
inzero / insert	20x25x0,68	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	20	0,20	-	-	2,6	12,9	-	RA	A
listela / listel	20x5x0,68	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	100	0,18	-	-	2,7	15,6	-	RA	A
listela reliéfní / relief listel	20x5	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	100	0,18	-	-	2,6	14,6	-	RA	A
listela reliéfní / relief listel	20x3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	167	0,11	-	-	2,0	18,7	-	RA	A
dlaždice / floor tile	25x25x0,8	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	16	16	1,00	48	48,00	18,0	18,0	892	RA	A



20x25



WATGY350
Ø 58 / m²



WATGY351
Ø 58 / m²
světle žlutá / light yellow / hellgelb
jasnožluta / светло-желтый



WATGY352
Ø 58 / m²
světle zelená / light green / hellgrün
jasnozielona / светло-зеленый



WATGY353
Ø 58 / m²



WATGY354
Ø 58 / m²



WATGY355
Ø 58 / m²



WITGY350
Ø 38 / ks



WITGY351
Ø 38 / ks



WITGY352
Ø 38 / ks



WLAE8350
Ø 22 / ks



WLAE8351
Ø 22 / ks



WLAE8352
Ø 22 / ks



WLRE8153
Ø 24 / ks



WLRE8154
Ø 24 / ks



WLRE8155
Ø 24 / ks



WLRE6153
Ø 22 / ks



WLRE6154
Ø 22 / ks



WLRE6155
Ø 22 / ks

20x5

20x3



GAT2F160
PEI 4 Ø 68 / m²



GAT2F161
PEI 4 Ø 68 / m²



GAT2F162
PEI 4 Ø 68 / m²

cihlová / brick / terracotta
ceglasta / кирпичный

žlutá / yellow / gelb
žóltá / желтый

zelená / green / grün
zielona / зеленый



25x25



V2



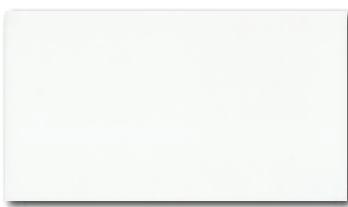




výrobek / product	↑	EN		ks/m ²	m ²		m ³	kg	kg/m ²	brutto kg		6
obkládačka / wall tile	25x45x0,8	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	13	9	1,50	51	76,50	20,2	13,8	1 058	RA	A
inzerto / insert	25x45x0,8	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	9	0,45	-	-	7,3	16,2	-	RA	A
listela / listel	45x4,5	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	12	49	0,24	-	-	3,6	14,5	-	RA	A
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH	A



25x45



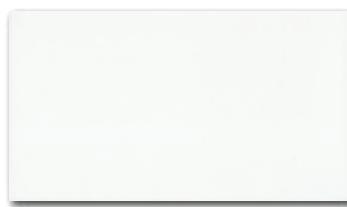
WATP3045
Ø 82 / m²

bilá / white / weiß
biała / белый



WITP3020
Ø 100 / set

(SET)



WATP3045
Ø 82 / m²

bilá / white / weiß
biała / белый



WITP3021
Ø 100 / set

(SET)



WLAPJ001
Ø 54 / ks

(SET)



WLAPJ002
Ø 54 / ks

(SET)

45x4,5



33,3x33,3



v2



GAT3B114
Samba
PEI 4 Ø 76 / m²

žlutá / yellow / gelb
żółta / желтый



GAT3B151
Samba
PEI 4 Ø 76 / m²

bilá / white / weiß
biała / белый



GAT3B152
Samba
PEI 4 Ø 76 / m²

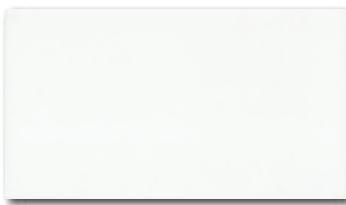
oranžová / orange / orange
помаранчowa / оранжевый



výrobek / product	↑□	[EN]	←	m ²	ks/m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	↗	6
obkládačka / wall tile	25x45x0,8	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	13	9	1,50	51	76,50	20,2	13,8	1 058	RA
inzerto / insert	25x45x0,8	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	9	0,45	-	-	7,3	16,2	-	RA
listela / listel	45x4,5	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	12	49	0,24	-	-	3,6	14,5	-	RA
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH



25x45



WATP3045
Ø 82 / m²

bilá / white / weiß
biała / белый



WITP3022
Ø 100 / set

(SET)

45x4,5



WLAPJ003
Ø 54 / ks

(SET)



GAT3B116
Samba
PEI 4 Ø 76 / m²

modrá / blue / blau
niebieska / голубой



GAT3B151
Samba
PEI 4 Ø 76 / m²

bilá / white / weiß
biała / белый



GAT3B119
Samba
PEI 4 Ø 76 / m²

šedá / grey / grau
szara / серый

33,3x33,3

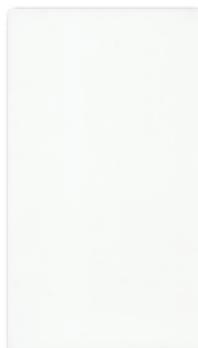


v2





25x45

WATP3045
O 82 / m²bílá / white / weiß
biała / белыйWITP3025
O 72 / ksWITP3026
O 72 / ksWITP3027
O 72 / ksWLAGE025
O 40 / ksWLAGE026
O 40 / ksWLAGE027
O 40 / ksGAT3B114
Samba
PEI 4 O 76 / m²
žlutá / yellow / gelb
żółta / желтыйGAT3B152
Samba
PEI 4 O 76 / m²
oranžová / orange / orange
pomarańczowa / оранжевыйGAT3B116
Samba
PEI 4 O 76 / m²
modrá / blue / blau
niebieska / голубой

33,3x33,3



v2

výrobek / product	↔	EN	ks/m ²	m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	RA	A
obkládačka / wall tile	25x45x0,8	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	13	9	1,50	51	76,50	20,2	13,8	1 058
inzero / insert	25x45x0,8	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	9	0,45	-	-	7,3	16,2	-
listela / listel	25x5	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	80	0,18	-	-	2,9	16,2	-
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H BII GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091
									RA/CH	A







výrobek / product	↑□	EN	↙	ks/m ²	m ²	kg	kg/m ²	brutto kg	↗	6
obkládačka / wall tile	25x45x0,8	ČSN EN 14411 annex L BII GL	13	9	1,50	51	76,50	20,2	13,8	1 058
inzerto / insert	25x45x0,8	ČSN EN 14411 annex L BII GL	4	9	0,45	-	-	7,3	16,2	-
listela / listel	1x45	ČSN EN 14411 annex L BII GL	12	222	0,05	-	-	0,8	13,5	-
listela / listel	25x5	ČSN EN 14411 annex L BII GL	12	80	0,15	-	-	2,4	15,2	-
rozeta / rosette	44,5x44,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	4	5	0,81	-	-	16,8	20,7	-
dlaždice / floor tile	44,5x44,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680

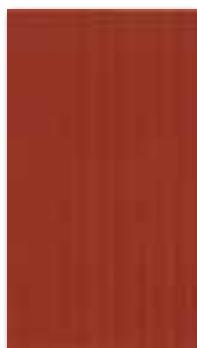


25x45



WATP3040
Ø 82 / m²

bílá / white / weiß
biała / белый



WATP3041
Ø 82 / m²

červená / red / rot
czerwona / красный



WATP3042
Ø 82 / m²

hnědá / brown / braun
brązowa / коричневый



WATP3043
Ø 82 / m²

modrá / blue / blau
niebieska / голубой



WATP3044
Ø 82 / m²

zelená / green / grün
zielona / зеленый



WLAPB001
Ø 52 / ks

zlatá / gold / golden
złota / золотой



WITP3041
Ø 92 / ks

WLAGE051
Ø 58 / ks

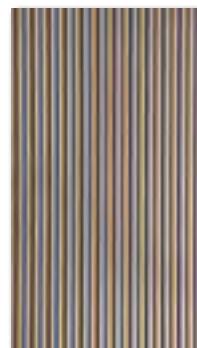
červeno-zlatá
red-gold / rotgold
czerwonozłota / красно-золотая



WITP3042
Ø 92 / ks

WLAGE052
Ø 58 / ks

hnědo-zlatá
brown-gold/ braungold
brązowozłota / коричнево-золотая



WITP3043
Ø 92 / ks

WLAGE053
Ø 58 / ks

modro-zlatá
blue-gold / blaugold
niebieskozłota / сине-золотая



WITP3044
Ø 92 / ks

WLAGE054
Ø 58 / ks

zeleno-zlatá
green-gold / grüngold
zielonozłota / зелено-золотая

1x45 / 25x45

25x5



44,5x44,5



R9

V2



DDT44184
PEI 5 Ø 92 / ks



DDT44186
PEI 5 Ø 92 / ks



DAK44182
PEI 5 Ø 86 / m²

bílá / white / weiß
biała / белый



DAK44184
PEI 5 Ø 86 / m²

béžová / beige / beige
beżowa / бежевый



DAK44186
PEI 4 Ø 86 / m²

hnědá / brown / braun
brązowa / коричневый



výrobek / product	↔	EN	----	m ²	ks/m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	-----	6
obkládačka / wall tile	25x45x0,8	ČSN EN 14411 annex L BII GL	13	9	1,50	51	76,50	20,2	13,8	1 058	RA
inzerto / insert	25x45x0,8	ČSN EN 14411 annex L BII GL	4	9	0,45	-	-	7,3	16,2	-	RA
listela / listel	5x45	ČSN EN 14411 annex L BII GL	6	39	0,15	-	-	2,2	13,5	-	RA
mozaika 2,3x2,3 / mosaic 2,3x2,3	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H Blb GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA
dlaždice / floor tile	44,5x44,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680	CH



25x45



WATP3040
Ø 82 / m²



WATP3041
Ø 82 / m²



WATP3042
Ø 82 / m²



WATP3043
Ø 82 / m²



WATP3044
Ø 82 / m²



WITP3040
Ø 66 / ks

bílá / white / weiß
biała / белый



WLAPI001
Ø 72 / ks

červená / red / rot
czerwona / красный



WLAPI002
Ø 72 / ks

hnědá / brown / braun
brązowa / коричневый



WLAPI003
Ø 72 / ks

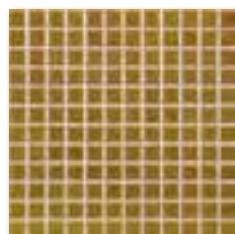
modrá / blue / blau
niebieska / голубой



WLAPI004
Ø 72 / ks

zelená / green / grün
zielona / зеленый

25x45 / 5x45



GDM02064
Ø 76 / set

zlatá / gold / golden
złoty / золотая

30x30



DAK44182
PEI 5 Ø 86 / m²

bílá / white / weiß
biała / белый



DAK44184
PEI 5 Ø 86 / m²

béžová / beige / beige
beżowa / бежевый



DAK44186
PEI 4 Ø 86 / m²

hnědá / brown / braun
brązowa / коричневый

44,5x44,5





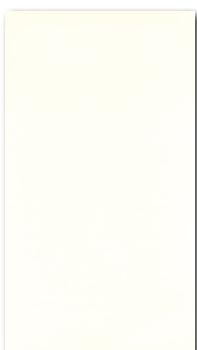




výrobek / product	↑□ ↔	EN	kg/m ²	m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	RA	A	
obkládačka / wall tile inzero / insert	25x45x0,8 25x45x0,8	ČSN EN 14411 annex L BII GL ČSN EN 14411 annex L BII GL	13 4	9 9	1,50 0,45	51 -	76,50 -	20,2 7,3	13,8 16,2	- -	RA A
listela / listel	2,5x45	ČSN EN 14411 annex L BII GL	8	89	0,09	-	-	1,4	15,2	-	RA A
listela / listel	25x5	ČSN EN 14411 annex L BII GL	12	80	0,15	-	-	2,4	15,2	-	RA A
listela reliéfní / relief listel	25x5	ČSN EN 14411 annex L BII GL	14	80	0,18	-	-	4,1	23,2	-	RA A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	5	ČSN EN 14411 annex L BII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA A
mozaika 2,3x7,3 / mosaic 2,3x7,3	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA A
dlaždice / floor tile	39,7x39,7x0,9	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	10	6,25	1,60	21	33,60	35,9	22,5	784	RA A



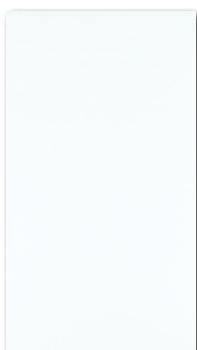
25x45



WATP3046
Ø 78 / m²
světle béžová / light beige / hellbeige
jasnobézowa / светло-бежевый



WATP3047
Ø 78 / m²
béžová / beige / beige
bezowa / бежевый



WATP3048
Ø 78 / m²
světle modrá / light blue / hellblau
jasnoniebieska / светло-синий



WATP3049
Ø 78 / m²
modrá / blue / blau
niebieska / голубой



WITP3024
Ø 66 / ks



WLAPH001
Ø 44 / ks



WITP3023
Ø 66 / ks



WLAPH002
Ø 44 / ks

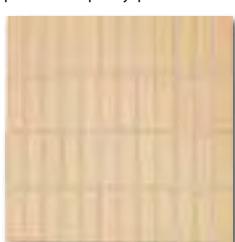
25x45 / 2,5x45



WLRGE017
Ø 48 / ks
perleťová / nacre / perlmutter
perłowa / перламутровая



WLER8017
Ø 54 / ks



GDMAJ003
PEI 4 Ø 66 / set



GDMAJ004
PEI 4 Ø 66 / set

25x5



30x30



30x30



39,7x39,7



GAT3F026
PEI 4 Ø 82 / m²
tmavě béžová / dark beige / dunkelbeige
ciemnobézowa / темно-бежевый



GAT3F027
PEI 4 Ø 82 / m²
tmavě modrá / dark blue / dunkelblau
ciemnoniebieska / темно-синий



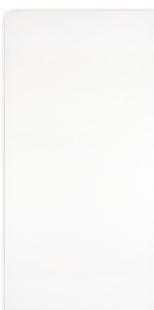




výrobek / product	↑□ ↔	EN	↓□	m ² kg/m ²	m ³ kg	m ² / kg/m ²	brutto kg	RA	6			
obkládačka / wall tile inzero / insert	19,8x39,8x0,7 39,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL ČSN EN 14411 annex L BII GL	20 2	12,5 6,25	1,60 0,32	48 -	76,80 -	19,8 4,6	12,4 14,3	- -	RA RA	A A
listela / listel	39,8x9,8	ČSN EN 14411 annex L BII GL	8	25	0,32	-	-	4,6	14,3	-	RA	A
listela / listel	19,8x2,3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	18	217	0,08	-	-	1,2	13,0	-	RA	A
listela reliéfní / relief listel	19,8x3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	18	167	0,11	-	-	1,7	15,8	-	RA	A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
mozaika 2,3x2,3 / mosaic 2,3x2,3	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA	A
dlaždice / floor tile	39,7x39,7x0,9	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	10	6,25	1,60	21	33,60	35,9	22,5	784	RA	A



19,8x39,8



WATMB010
○ 74 / m²

bílá / white / weiß
biała / белый



WATMB011
○ 74 / m²



WATMB012
○ 74 / m²



WILMF001
○ 84 / set



WLAME001 (SET)
○ 68 / ks



WLAME002
○ 54 / ks

39,8x39,8 / 39,8x9,8



WLRDF031 (SET)
○ 28 / ks



WLRDF032 (SET)
○ 28 / ks

19,8x2,3



WLRDH111
○ 32 / ks



WLER6111
○ 48 / ks



WLRDH112
○ 32 / ks



WLER6112
○ 48 / ks

19,8x3



GDM02068
PEI 4 ○ 60 / set
vicebarevná / multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветный

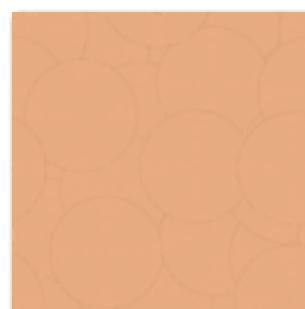
30x30



v4



GAR3F011
PEI 4 ○ 78 / m²
fialová / violet / lila
fioletowa / сиреневый



GAR3F012
PEI 4 ○ 78 / m²
oranžová / orange / orange
pomarańczowa / оранжевый

39,7x39,7





výrobek / product	↑□ ↔	EN	↓□	m ² ks/m ²	m ³ ks	kg kg/m ²	brutto kg	↗	↗			
obkládačka / wall tile inzero / insert	19,8x39,8x0,7 39,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL ČSN EN 14411 annex L BII GL	20 2	12,5 6,25	1,60 0,32	48 -	76,80 -	19,8 4,6	12,4 14,3	980 -	RA RA	A A
listela / listel	39,8x9,8	ČSN EN 14411 annex L BII GL	8	25	0,32	-	-	4,6	14,3	-	RA	A
listela / listel	19,8x2,3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	18	217	0,08	-	-	1,2	13,0	-	RA	A
listela reliéfní / relief listel	19,8x3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	18	167	0,11	-	-	1,7	15,8	-	RA	A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
mozaika 2,3x2,3 / mosaic 2,3x2,3	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA	A
dlaždice / floor tile	39,7x39,7x0,9	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	10	6,25	1,60	21	33,60	35,9	22,5	784	RA	A



19,8x39,8

WATMB010
○ 74 / m²bilá / white / weiß
biała / белыйWATMB013
○ 74 / m²WATMB014
○ 74 / m²WATMB015
○ 74 / m²WILMF001
○ 84 / set

(SET)

WLAME001
○ 68 / setWLAME002
○ 54 / ks

39,8x39,8 / 39,8x9,8

WLRDF035 (SET)
○ 28 / ks

19,8x2,3

WLRDH113
○ 32 / ksWER6113
○ 48 / ksWLRDH114
○ 32 / ksWER6114
○ 48 / ksWLRDH115
○ 32 / ksWER6115
○ 48 / ks

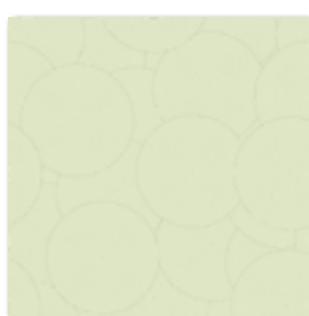
19,8x3

GDM02068 (SET)
PEI 4 ○ 60 / setvícebarevná / multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветный

30x30



v4

GAR3F013
PEI 4 ○ 78 / m²světle zelená / light green / hellgrün
jasnozielona / светло-зеленыйGAR3F014
PEI 4 ○ 78 / m²světle tyrkysová / light turquoise / helltürkis
jasnoturkusowa / сине-зеленая светлаяGAR3F015
PEI 4 ○ 78 / m²tyrkysová / turquoise / türkis
turkusowa / цвет морской волны

39,7x39,7









výrobek / product	↑□ ↔	EN	←→	m ²	ks/m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	↗	6
obkládačka / wall tile listela / listel	19,8x39,8x0,7 2x39,8	ČSN EN 14411 annex L BII GL ČSN EN 14411 annex L BII GL	20 12	12,5 125	1,60 0,10	48 -	76,80 -	19,8 1,5	12,4 14,1	980 -	RA A
listela / listel	9x39,8	ČSN EN 14411 annex L BII GL	12	28	0,43	-	-	5,7	14,1	-	RA A
listela / listel	19,8x4,5	ČSN EN 14411 annex L BII GL	18	112	0,16	-	-	2,0	12,4	-	RA A
listela reliéfní / relief listel	19,8x3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	18	167	0,11	-	-	1,7	15,8	-	RA A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA A
mozaika 2,3x7,3 / mosaic 2,3x7,3	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA A
dlaždice / floor tile	39,7x39,7x0,9	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	10	6,25	1,60	21	33,60	35,9	22,5	784	RA A



19,8x39,8



WATMB016
Ο 72 / m²
světle modrá / light blue / hellblau
jasnoniebieska / светло-синий



WATMB017
Ο 72 / m²
modrá / blue / blau
niebieska / голубой



WATMB018
Ο 72 / m²
světle žlutá / light yellow / hellgelb
jasnožóltá / светло-желтый



WATMB019
Ο 72 / m²
žlutá / yellow / gelb
zólta / желтый



WLAMG010
Ο 34 / ks



WLAMC010
Ο 52 / ks



WLAMG011
Ο 34 / ks



WLAMC011
Ο 52 / ks



WLAD2010
Ο 32 / ks



WLAD2011
Ο 32 / ks



WLRDH026
Ο 32 / ks



WER6026
Ο 48 / ks



WLRDH028
Ο 32 / ks



WER6028
Ο 48 / ks

19,8x4,5

19,8x3



GDMAJ005
PEI 4 Ο 66 / set
(SET)



GDMAJ006
PEI 4 Ο 66 / set
(SET)

30x30



30x30



39,7x39,7



GAT3F028
PEI 4 Ο 74 / m²
modrá / blue / blau
niebieska / голубой



GAT3F029
PEI 4 Ο 74 / m²
žlutá / yellow / gelb
zólta / желтый



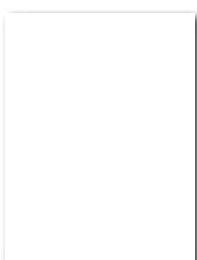




výrobek / product	↑↔	EN	↓	ks/m ²	m ²	kg	m ³	kg	brutto kg	kg/m ²	RA	6
obkládačka / wall tile	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	18	12	1,50	54	81,00	17,6	11,8	982	RA	A
inzerto / insert	25x3x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	3	12	0,25	-	-	3,2	12,5	-	RA	A
listela / listel	11,5x33	ČSN EN 14411 annex L BII GL	9	26,3	0,34	-	-	4,3	12,5	-	RA	A
listela / listel	25x4,5	ČSN EN 14411 annex L BII GL	12	89	0,13	-	-	1,8	12,5	-	RA	A
listela reliéfní / relief listel	25x5	ČSN EN 14411 annex L BII GL	14	80	0,19	-	-	3,2	18,2	-	RA	A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	5	ČSN EN 14411 annex L BII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	25x2,3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	14	174	0,08	-	-	1,6	20	-	RA	A
mozaika 2,3x2,3 / mosaic 2,3x2,3	2,3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
dlaždice / floor tile	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA	A
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH	A



25x33 / 11,5x33

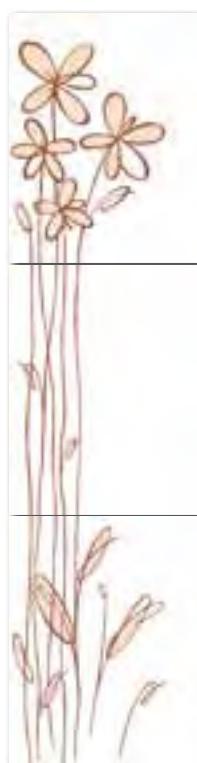


WATKB150
○ 68 / m²

bilá / white / weiß
biała / белый



WATKB151
○ 68 / m²



WITKB079 (SET)
○ 78 / set



WLAKM079 (SET)
○ 74 / set
cihlová / brick / terracotta
ceglasta / кирпичный

25x4,5



WLAH5004 (SET)
○ 64 / set



WLRGE151
○ 40 / ks



WLER8151
○ 52 / ks



WLRGA151
○ 36 / ks



WLER3151
○ 48 / ks

25x5



30x30



GDM02069 (SET)
PEI 3 ○ 50 / set



GAT3B191
PEI 3 ○ 74 / m²

cihlová / brick / terracotta
ceglasta / кирпичный

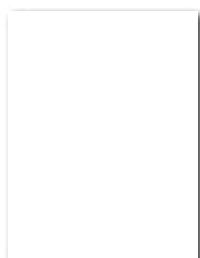


33,3x33,3





výrobek / product	↑↔	EN	↓	ks/m ²	m ²	kg	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	kg/m ²	RA	A
obkládačka / wall tile	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	18	12	1,50	54	81,00	17,6	11,8	982	RA	A	
inzero / insert	25x3x3x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	3	12	0,25	-	-	3,2	12,5	-	RA	A	
listela / listel	11,5x33	ČSN EN 14411 annex L BII GL	9	26,3	0,34	-	-	4,3	12,5	-	RA	A	
listela / listel	25x4,5	ČSN EN 14411 annex L BII GL	12	89	0,13	-	-	1,8	12,5	-	RA	A	
listela reliéfní / relief listel	25x5	ČSN EN 14411 annex L BII GL	14	80	0,19	-	-	3,2	18,2	-	RA	A	
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	5	ČSN EN 14411 annex L BII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A	
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	25x2,3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	14	174	0,08	-	-	1,6	20	-	RA	A	
mozaika 2,3x2,3 / mosaic 2,3x2,3	2,3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A	
dlaždice / floor tile	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA	A	
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH	A	



WATKB150
Ø 68 / m²

bilá / white / weiß
biała / белый



WATKB153
Ø 68 / m²

modrá / blue / blau
niebieska / голубой

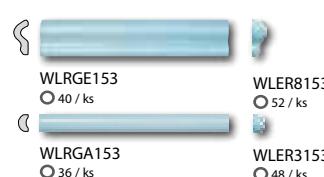


WITKB080 (SET)
Ø 78 / set



WLAKM080 (SET)
Ø 74 / set
modrá / blue / blau
niebieska / голубой

25x33 / 11,5x33



WLRGE153
Ø 40 / ks

WLRGA153
Ø 36 / ks

WLER8153
Ø 52 / ks

WLER3153
Ø 48 / ks

25x4,5

25x5



30x30



GDM02071 (SET)
PEI 3 Ø 50 / set



GAT3B193
PEI 3 Ø 74 / m²

modrá / blue / blau
niebieska / голубой



33,3x33,3

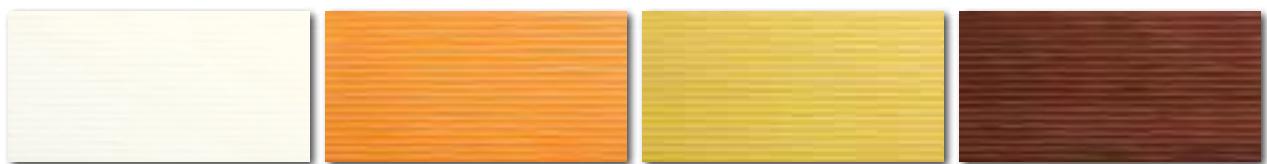








výrobek / product	↑□	[EN]	□	m ²	ks/m ²	m ²	kg	kg/m ²	brutto/kg	RA	B	
obkládačka / wall tile	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	20	12,5	1,60	48	76,80	19,8	12,4	980	RA	B
inzerto / insert	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	4	12,5	0,32	-	-	4,0	12,4	-	RA	B
listela / listel	39,8x8,2x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	12	31	0,39	-	-	5,5	14,0	-	RA	B
listela reliéfní / relief listel	19,8x3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	18	167	0,11	-	-	1,7	15,8	-	RA	B
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	16	-	-	-	-	-	-	RA	B	
mozaika 2,3x7,3 / mosaic 2,3x7,3	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H Blb GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA	B
dlaždice / floor tile	45x45x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680	CH	A



WARMB000
Ø 76 / m²

bílá / white / weiß
biała / белый

WARMB001
Ø 76 / m²

oranžová / orange / orange
pomarańczowa / оранжевый

WARMB003
Ø 76 / m²

žlutá / yellow / gelb
żółta / желтый

WARMB002
Ø 76 / m²

hnědá / brown / braun
brązowa / коричневый

19,8x39,8

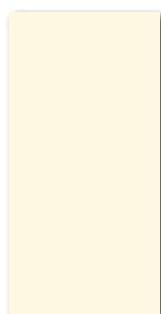


WITMB004
Ø 58 / ks



WAAMB002
Ø 76 / m²

světle růžová / light pink / hellrosa
jasnoróżowa / светло-розовый



WAAMB001
Ø 76 / m²

světle žlutá / light yellow / hellgelb
jasnożółta / светло-желтый



WLAMC004
Ø 60 / ks

39,8x8,2



WLRDH012
Ø 32 / ks WLER6062
Ø 48 / ks

oranžová / orange / orange
pomarańczowa / оранжевый



WLRDH014
Ø 32 / ks WLER6064
Ø 48 / ks

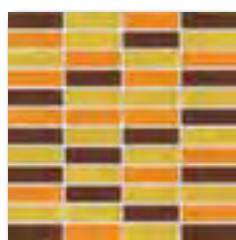
žlutá / yellow / gelb
żółta / желтый



WLRDH013
Ø 32 / ks WLER6063
Ø 48 / ks

hnědá / brown / braun
brązowa / коричневый

19,8x3



GDMAJ002
PEI 2 Ø 66 / set

vícebarevná / multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветный



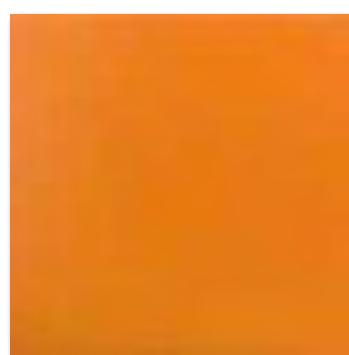
30x30



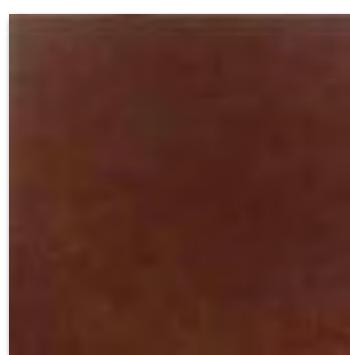
30x30



30x30



DAA44148
Buffalo
PEI 4 Ø 82 / m²
oranžová / orange / orange
pomarańczowa / оранжевый



DAA44146
Buffalo
PEI 4 Ø 82 / m²
hnědá / brown / braun
brązowa / коричневый



45x45



45x45



45x45







výrobek / product	mm	EN	kg	m ²	kg/m ²	m ²	kg	kg/m ²	brutto kg	RA	B	
obkládačka / wall tile	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	20	12,5	1,60	48	76,80	19,8	12,4	980	RA	B
inzerto / insert	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	12,5	0,32	-	-	4,0	12,4	-	RA	B
listela reliéfní / relief listel	19,8x3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	167	0,11	-	-	1,7	15,8	-	RA	A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
listela / listel	39,8x9x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	12	28	0,43	-	-	6,0	14,0	-	RA	B
mozaika 2,3x2,3 / mosaic 2,3x2,3	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA	A
dlaždice / floor tile	39,7x39,7x0,9	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	10	6,25	1,60	21	33,60	35,9	22,5	784	RA	B



19,8x39,8



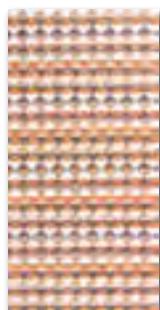
WATMB004
O 74 / m²

světle žlutá / light yellow / hellgelb
jasnožluta / светло-желтый



WATMB005
O 74 / m²

tmaře oranžová / dark orange / dunkelorange
ciemnopomarańcza / темно-оранжевый



WITMB008
O 76 / ks



WLRDH007
O 44 / ks

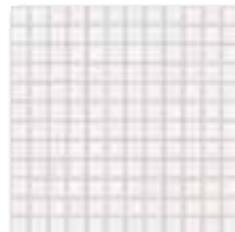


WER6027
O 48 / ks



WLAMC008
O 66 / ks

vícebarevná / multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветный



GDM02072 (SET)
O 76 / set

perleťová / nacre / perlmutter
perłowa / перламутровая

30x30



V2



39,7x39,7



V2



GAT3F021
PEI 3 O 78 / m²

tmaře oranžová / dark orange / dunkelorange
ciemnopomarańcza / темно-оранжевый



výrobek / product	↑□	EN	□	m ²	ks/m ²	m ²	m ²	kg	kg/m ²	brutto/kg	RA	B
obkládačka / wall tile	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	20	12,5	1,60	48	76,80	19,8	12,4	980	-	B
inzero / insert	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	4	12,5	0,32	-	-	4,0	12,4	-	RA	B
listela reliéfní / relief listel	19,8x3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	18	167	0,11	-	-	1,7	15,8	-	RA	A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
listela / listel	39,8x9x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	12	28	0,43	-	-	6,0	14,0	-	RA	B
mozaika 2,3x2,3 / mosaic 2,3x2,3	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA	A
dlaždice / floor tile	39,7x39,7x0,9	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	10	6,25	1,60	21	33,60	35,9	22,5	784	RA	B



19,8x39,8



WATMB001
O 74 / m²

světle šedá / light grey / hellgrau
jasnoszara / светло-серый



WATMB002
O 74 / m²

tmavě fialová / dark violet / dunkellila
ciemnofioletowa / темно-сиреневый



WITMB006
O 76 / ks



WLRDH007
O 44 / ks



WLER6027
O 48 / ks

19,8x3 / 39,8x9



WLAMC006
O 66 / ks

fialová / violet / lila
fioletowa / сиреневый



GDM02072 (SET)
O 76 / set

perleťová / nacre / perlmutter
perłowa / перламутровая

30x30



v2



GAT3F023
PEI 3 O 78 / m²

tmavě fialová / dark violet / dunkellila
ciemnofioletowa / темно-сиреневый



39,7x39,7



v2







výrobek / product												
obkládka / wall tile	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	20	12,5	1,60	48	76,80	19,8	12,4	980	RA	A
inzero / insert	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	4	12,5	0,32	-	-	4,0	12,4	-	RA	A
listela / listel	19,8x4,5x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	18	112	0,16	-	-	2,0	12,4	-	RA	A
listela / listel	39,8x9x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	12	28	0,43	-	-	6,0	14,0	-	RA	A
listela reliéfní / relief listel	19,8x5	ČSN EN 14411 annex L BII GL	18	101	0,18	-	-	3,3	18,7	-	RA	A
listela reliéfní / relief listel	19,8x2,3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	18	217	0,08	-	-	1,6	19,6	-	RA	A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	5	ČSN EN 14411 annex L BII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	2,3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH	A



19,8x39,8

WARMB016
○ 68 / m²WARMB017
○ 68 / m²WARMB019
○ 68 / m²WARMB020
○ 68 / m²WITMB001
○ 58 / ksWITMB003
○ 58 / ksWLAD2001
○ 32 / ksWLAD2003
○ 32 / ksWLAMC001
○ 52 / ksWLAMC003
○ 52 / ksWLRDI003
○ 32 / ksWLER8093
○ 52 / ksWLRDI004
○ 32 / ksWER8094
○ 52 / ksWLRDI005
○ 32 / ksWER8095
○ 52 / ksWLRDI006
○ 32 / ksWER8096
○ 52 / ks

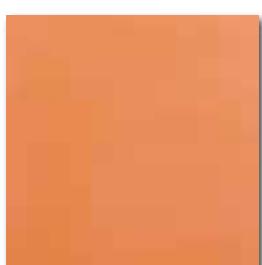
19,8x4,5

39,8x9

19,8x5

19,8x2,3

33,3x33,3

GAT3B175
PEI 4 ○ 76 / m²bílá / white / weiß
biała / белыйGAT3B174
PEI 3 ○ 76 / m²oranžová / orange / orange
pomarańczowa / оранжевыйGAT3B176
PEI 4 ○ 76 / m²žlutá / yellow / gelb
żółta / желтыйGAT3B177
PEI 3 ○ 76 / m²modrá / blue / blau
niebieska / голубой







výrobek / product	mm	EN	kg	m ²	kg/m ²	m ²	kg	kg/m ²	brutto kg	RA	A	
obkládačka / wall tile	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	12	1,50	54	81,00	17,6	11,8	982	RA	A
inzero / insert	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	12	0,33	-	-	5,2	15,2	-	RA	A
listela / listel	5x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	12	60,6	0,20	-	-	2,6	13,7	-	RA	A
listela / listel	25x5x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	80	0,18	-	-	2,2	12,4	-	RA	A
listela reliéfní / relief listel	25x5	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	80	0,18	-	-	3,2	18,2	-	RA	A
listela reliéfní / relief listel	25x2,3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	174	0,08	-	-	1,6	20,0	-	RA	A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	5	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	2,3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
mozaika 2,3x2,3 / mosaic 2,3x2,3	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA	A
mozaika 2,3x7/3/2,3x2,3 / mosaic 2,3x7,3/2,3x2,3	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA	A
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH	A



25x33



WATKB140
○ 68 / m²



WATKB145
○ 68 / m²



WATKB141
○ 68 / m²



WILKB011
○ 56 / ks



WLAKC003 (SET)
○ 64 / set

25x33 / 5x33



WLAGE048
○ 36 / ks



WLRGE085
○ 40 / ks WLER8085
○ 52 / ks



WLRGE086
○ 40 / ks WLER8086
○ 52 / ks

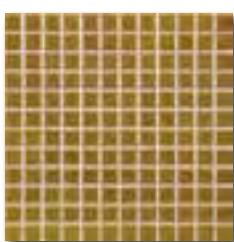


WLRGA085
○ 36 / ks WLER3085
○ 48 / ks



WLRGA086
○ 36 / ks WLER3086
○ 48 / ks

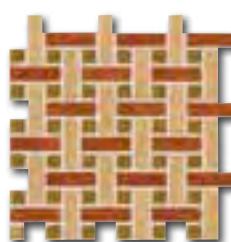
25x2,3



GDM02064 (SET)
○ 76 / set



zlatá / gold / golden
złota / золотой



GDMAK004 (SET)
PEI 2 ○ 66 / set



vícebarevná / multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветный

30x30



30x30



GAT3B140
PEI 4 ○ 74 / m²

světle béžová / light beige / hellbeige
jasnobéžová / светло-бежевый



GAT3B145
PEI 4 ○ 74 / m²

tmavě béžová / dark beige / dunkelbeige
ciemnobézowa / темно-бежевый

33,3x33,3



33,3x33,3



33,3x33,3



GAT3B141
PEI 3 ○ 74 / m²

tmavě hnědá / dark brown / dunkelbraun
ciemnobrązowa / темно-коричневый



výrobek / product	mm	EN	kg	m ²	kg/m ²	m ³	kg/m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	RA	A
obkládka / wall tile	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	12	1,50	54	81,00	17,6	11,8	982	RA	A
inzero / insert	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	12	0,33	-	-	5,2	15,2	-	RA	A
listela / listel	5x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	12	60,6	0,20	-	-	2,6	13,7	-	RA	A
listela / listel	25x5x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	80	0,18	-	-	2,2	12,4	-	RA	A
listela reliéfní / relief listel	25x5	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	80	0,18	-	-	3,2	18,2	-	RA	A
listela reliéfní / relief listel	25x2,3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	174	0,08	-	-	1,6	20,0	-	RA	A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	5	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	2,3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
mozaika 2,3x2,3 / mosaic 2,3x2,3	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA	A
mozaika 2,3x7,3/2,3x2,3 / mosaic 2,3x7,3/2,3x2,3	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA	A
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH	A



25x33



WATKB144
Ø 68 / m²



WATKB142
Ø 68 / m²



WILKB012
Ø 56 / ks



WLAKC004 (SET)
Ø 64 / set



WLAGE049
Ø 36 / ks



WLRGE087
Ø 40 / ks



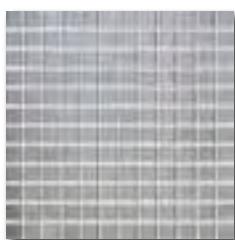
WER8087
Ø 52 / ks



WLRGA087
Ø 36 / ks



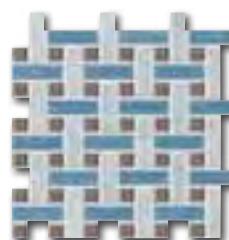
WER3087
Ø 48 / ks



GDM02067 (SET)
Ø 76 / set



platinová / platinum / platinowa / платиновый



GDMAK005 (SET)
PEI 2 Ø 66 / set



vícebarevná / multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветный



GAT3B144
PEI 4 Ø 74 / m²
světle modrá / light blue / hellblau
jasnoniebieska / светло-синий



GAT3B142
PEI 3 Ø 74 / m²
tmavě modrá / dark blue / dunkelblau
ciemnoniebieska / темно-синий



33,3x33,3





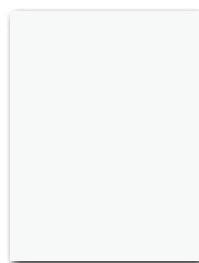




výrobek / product	↑	[EN]	[cup]	m ²	ks/m ²	m ²	kg	kg/m ²	brutto/kg	[box]	[6]
obkládačka / wall tile	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	18	12	1,50	54	81,00	17,6	11,8	982	RA
inzero / insert	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	4	12	0,33	-	-	5,2	15,2	-	RA
listela reliéfní / relief listel	25x5	ČSN EN 14411 annex L BII GL	14	80	0,18	-	-	4,1	23,2	-	RA
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	5	ČSN EN 14411 annex L BII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA
listela / listel	25x4,5x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	12	89	0,13	-	-	1,9	13,8	-	RA
mozaika 2,3x2,3 / mosaic 2,3x2,3	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH



25x33



WAAKB104
O 72 / m²

bílá / white / weiß
biała / белый



WAAKB105
O 74 / m²



WITKB077
O 90 / set

(SET)



WLRGE017
O 48 / ks

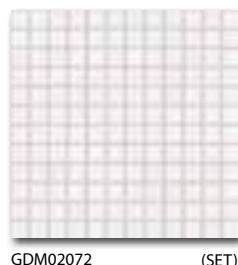
WER8017
O 54 / ks

25x5 / 25x4,5



WLAH5002
O 42 / ks

(SET)



GDM02072
O 76 / set

(SET)

perleťová / nacre / perlmutter
perłowa / перламутровая

30x30



V2



GAT3B156
PEI 4 O 76 / m²

béžová / beige / beige
beżowa / бежевый

33,3x33,3



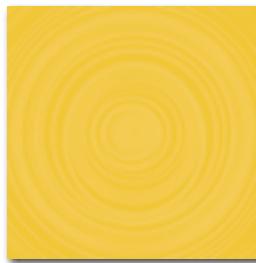
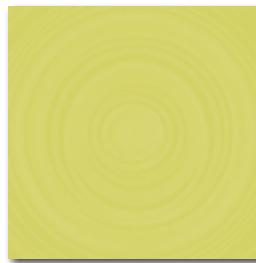








25x45

WATP3030
O 82 / m²WATP3031
O 82 / m²WATP3034
O 82 / m²WLRPC001
O 78 / ksWLRGC077
O 54 / ksWLRAF001
O 42 / ksGAT3B120
PEI 3 O 86 / m²bilá / white / weiß
biała / белыйGAT3B124
PEI 3 O 86 / m²žlutá / yellow / gelb
żółta / желтыйGAT3B125
PEI 3 O 86 / m²zelená / green / grün
zielona / зеленый

9x45

25x3

9x3

33,3x33,3

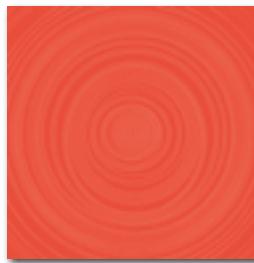
33,3x33,3
mm

výrobek / product											
obkládačka / wall tile	25x45x0,8	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	13	9	1,50	51	76,50	20,2	13,8	1 058	RA
listela reliéfní / relief listel	9x45	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	8	25	0,32	-	-	5,6	17,2	-	RA
listela reliéfní / relief listel	25x3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	133	0,11	-	-	1,8	17,3	-	RA
listela reliéfní / relief listel	9x3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	370	0,01	-	-	0,2	17,4	-	RA
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex L BII GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH





25x45

WATP3030
O 82 / m²WATP3032
O 82 / m²WATP3033
O 82 / m²WLRPC001
O 78 / ksWLRGC077
O 54 / ksWLRAF001
O 42 / ksGAT3B120
PEI 3 O 86 / m²bilá / white / weiß
biała / белыйGAT3B122
PEI 3 O 86 / m²červená / red / rot
czerwona / красныйGAT3B123
PEI 3 O 86 / m²vínová / wine / weinrot
bordowa / бордо

9x45

25x3

9x3



33,3x33,3



výrobek / product											
obkládačka / wall tile	25x45x0,8	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	13	9	1,50	51	76,50	20,2	13,8	1 058	RA
listela reliéfní / relief listel	9x45	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	8	25	0,32	-	-	5,6	17,2	-	RA
listela reliéfní / relief listel	25x3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	133	0,11	-	-	1,8	17,3	-	RA
listela reliéfní / relief listel	9x3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	370	0,01	-	-	0,2	17,4	-	RA
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex L BII GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH



výrobek / product	↔	[EN]	↙	□ ks/m ²	m ²	↙	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	↗	6
obkládačka / wall tile	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	12	1,50	54	81,00	17,6	11,8	982	RA	A
inzerto / insert	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	12	0,33	-	-	5,2	15,8	-	RA	A
listela / listel	7,8x33	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	12	39	0,31	-	-	3,9	12,7	-	RA	A
listela / listel	25x5,2	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	77	0,18	-	-	2,4	13,3	-	RA	A
listela / listel	7,8x5,2	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	247	0,02	-	-	0,2	13,6	-	RA	A
listela reliéfni / relief listel	25x5	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	80	0,18	-	-	2,2	12,4	-	RA	A
listela reliéfni / relief listel	25x2,3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	174	0,08	-	-	1,8	21,7	-	RA	A
listela reliéfni-roh / relief listel-corner	5	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
listela reliéfni-roh / relief listel-corner	2,3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
mozaika 2,3x2,3 / mosaic 2,3x2,3	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA	A
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH	A



25x33



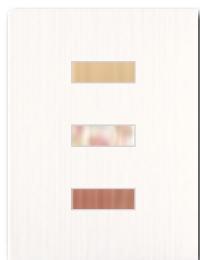
WARKA070
○ 72 / m²



WARKA071
○ 72 / m²



WARKA072
○ 72 / m²



WILKA002
○ 68 / ks

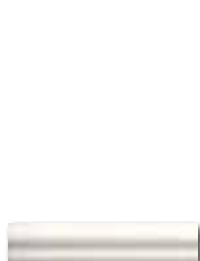


WLAK4002
○ 52 / ks

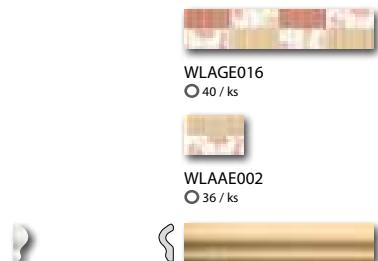


WLAG016
○ 40 / ks

25x33 / 7,8x33



WLGE060
○ 40 / ks



WLER8060
○ 52 / ks



WLER8061
○ 40 / ks



WLRGE062
○ 40 / ks

25x5,2



WLRGA060
○ 36 / ks



WLER3060
○ 48 / ks



WLER3061
○ 36 / ks



WLER8062
○ 52 / ks

7,8x5,2



WLRGA062
○ 36 / ks



WLER3062
○ 48 / ks



WLER3062
○ 48 / ks

25x2,3

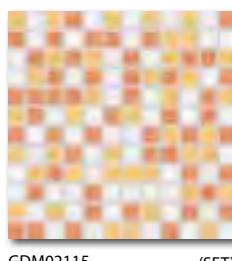


30x30

*

■

V4



GDM02115
PEI 4 ○ 50 / set

(SET)

vícebarevná / multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветный



GAT3B151
PEI 4 ○ 76 / m²

bílá / white / weiß
biała / белый



GAT3B114
PEI 4 ○ 76 / m²

žlutá / yellow / gelb
żółta / желтый



GAT3B115
PEI 4 ○ 76 / m²

cihlová / brick / terracotta
ceglasta / кирпичный

33,3x33,3

*

■

V2



výrobek / product	↔	EN	↙	□ ks/m ²	m ²	□	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	↗	6
obkládačka / wall tile	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	12	1,50	54	81,00	17,6	11,8	982	RA	A
inzero / insert	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	12	0,33	-	-	5,2	15,8	-	RA	A
listela / listel	7,8x33	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	12	39	0,31	-	-	3,9	12,7	-	RA	A
listela / listel	25x5,2	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	77	0,18	-	-	2,4	13,3	-	RA	A
listela / listel	7,8x5,2	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	247	0,02	-	-	0,2	13,6	-	RA	A
listela reliéfní / relief listel	25x5	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	80	0,18	-	-	2,2	12,4	-	RA	A
listela reliéfní / relief listel	25x2,3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	174	0,08	-	-	1,8	21,7	-	RA	A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	5	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	2,3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
mozaika 2,3x2,3 / mosaic 2,3x2,3	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA	A
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH	A



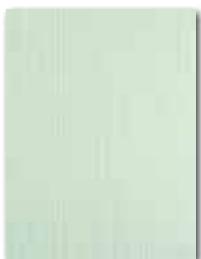
25x33



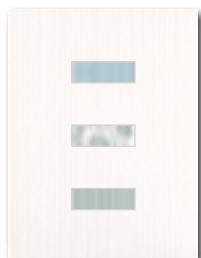
WARKA070
○ 72 / m²



WARKA073
○ 72 / m²



WARKA074
○ 72 / m²



WILKA001
○ 68 / ks

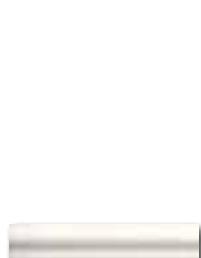


WLAK4001
○ 52 / ks



WLAGE015
○ 40 / ks

25x33 / 7,8x33



WLAAE001
○ 36 / ks



WLRGE060
○ 40 / ks



WLER8060
○ 52 / ks

25x5,2



WLRGA060
○ 36 / ks



WLRGE063
○ 40 / ks



WLER8063
○ 52 / ks

7,8x5,2



WLER3060
○ 48 / ks



WLRGA063
○ 36 / ks



WLER3063
○ 48 / ks

25x2,3



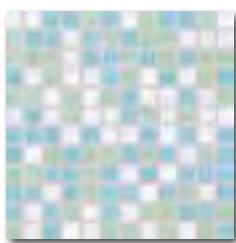
30x30



*



V4



GDM02116 (SET)
PEI 4 ○ 50 / set

vícebarevná / multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветный



GAT3B151
PEI 4 ○ 76 / m²

bílá / white / weiß
biała / белый



GAT3B116
PEI 4 ○ 76 / m²

modrá / blue / blau
niebieska / синий



GAT3B117
PEI 4 ○ 76 / m²

zelená / green / grün
zielona / зеленый

33,3x33,3



*



V2



výrobek / product			EN			m ²		m ³		kg		brutto kg		
obkládačka / wall tile	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	18	12	1,50	54	81,00	17,6	11,8	982	RA	A		
obkládačka-výrez / wall tile-cut window	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	4	12	0,33	-	-	5,2	15,8	-	RA	A		
vkládaný střed / cut insert	4,8x4,8	ČSN EN 14411 annex L BII GL	4	434	0,01	-	-	0,2	17,4	-	RA	A		
listela / listel	4,8x33	ČSN EN 14411 annex L BII GL	12	63	0,19	-	-	2,6	13,7	-	RA	A		
listela / listel	25x4,8	ČSN EN 14411 annex L BII GL	12	83	0,14	-	-	2,0	13,8	-	RA	A		
listela reliéfní / relief listel	25x6	ČSN EN 14411 annex L BII GL	14	67	0,21	-	-	2,8	13,3	-	RA	A		
listela reliéfní / relief listel	25x5	ČSN EN 14411 annex L BII GL	14	80	0,18	-	-	2,4	13,9	-	RA	A		
listela reliéfní / relief listel	25x3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	14	133	0,11	-	-	1,8	17,3	-	RA	A		
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	5	ČSN EN 14411 annex L BII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A		
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A		
mozaika 2,3x2,3 / mosaic 2,3x2,3	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA	A		
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH	A		



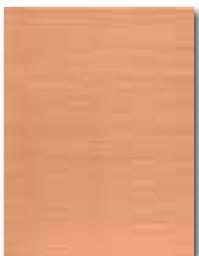
25x33



WARKB002
○ 74 / m²



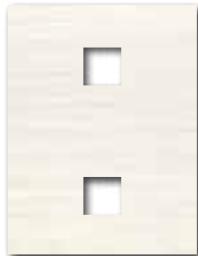
WARKB003
○ 74 / m²



WARKB004
○ 74 / m²



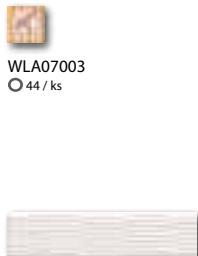
WARKB005
○ 74 / m²



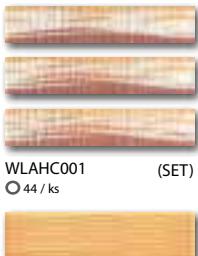
WIDKB039
○ 40 / ks



WLAKKO01 (SET)
○ 56 / ks



WLA07003
○ 44 / ks



WLAHC001 (SET)
○ 44 / ks



WLRGF020
○ 36 / ks



WLRGF021
○ 36 / ks



WLRGF022
○ 36 / ks



WLRGF023
○ 36 / ks



WLRGE070
○ 40 / ks



WER8070
○ 52 / ks



WER8071
○ 40 / ks



WER8072
○ 52 / ks



WLRGC070
○ 36 / ks



WER6070
○ 48 / ks



WER8073
○ 40 / ks



WER8073
○ 52 / ks



WER6071
○ 36 / ks



WER6071
○ 48 / ks



WER6072
○ 36 / ks



WER6073
○ 48 / ks



WER6073
○ 36 / ks

bílá / white / weiß

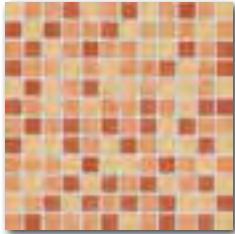
biała / белый



30x30



V4



GDM02044 (SET)
PEI 2 ○ 50 / set

vícebarevná / multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветный



GAT3B108
PEI 3 ○ 78 / m²

žlutá / yellow / gelb
żółta / желтый



GAT3B109
PEI 3 ○ 78 / m²

oranžová / orange / orange
pomarańczowa / оранжевый



GAT3B110
PEI 3 ○ 78 / m²

červená / red / rot
czerwona / красный



33,3x33,3



V2



výrobek / product					m^2		m^3		kg		kg/m^2		brutto kg		RA	A	
obkládačka / wall tile	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	18	12	1,50	54	81,00	17,6	11,8	982	RA	A					
obkládačka-výrez / wall tile-cut window	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	4	12	0,33	-	-	5,2	15,8	-	RA	A					
vkládaný stred / cut insert	4,8x4,8	ČSN EN 14411 annex L BII GL	4	434	0,01	-	-	0,2	17,4	-	RA	A					
listela / listel	4,8x33	ČSN EN 14411 annex L BII GL	12	63	0,19	-	-	2,6	13,7	-	RA	A					
listela / listel	25x4,8	ČSN EN 14411 annex L BII GL	12	83	0,14	-	-	2,0	13,8	-	RA	A					
listela reliéfní / relief listel	25x6	ČSN EN 14411 annex L BII GL	14	67	0,21	-	-	2,8	13,3	-	RA	A					
listela reliéfní / relief listel	25x5	ČSN EN 14411 annex L BII GL	14	80	0,18	-	-	2,4	13,9	-	RA	A					
listela reliéfní / relief listel	25x3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	14	133	0,11	-	-	1,8	17,3	-	RA	A					
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	5	ČSN EN 14411 annex L BII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A					
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A					
mozaika 2,3x2,3 / mosaic 2,3x2,3	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA	A					
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH	A					



25x33



WARKB002
○ 74 / m²



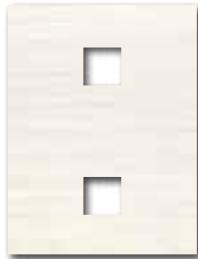
WARKB006
○ 74 / m²



WARKB007
○ 74 / m²



WARKB008
○ 74 / m²

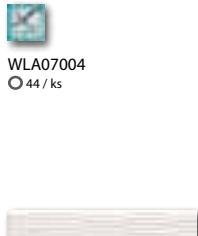


WIDKB039
○ 40 / ks



WLAKK002 (SET)
○ 56 / ks

25x33 / 4,8x33



WLA07004
○ 44 / ks

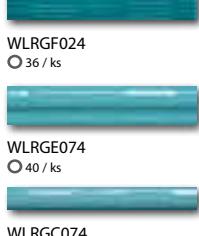


WLAHC002 (SET)
○ 44 / ks

4,8x4,8 / 25x4,8



WLRGF020
○ 36 / ks



WLRGF024
○ 36 / ks



WLRGF025
○ 36 / ks

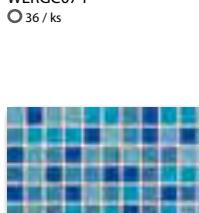


WLRGF026
○ 36 / ks

25x6



WLRGE070
○ 40 / ks



WER8070
○ 52 / ks



WER8074
○ 40 / ks



WER8075
○ 52 / ks

25x5



WLRGC070
○ 36 / ks



WER6070
○ 48 / ks



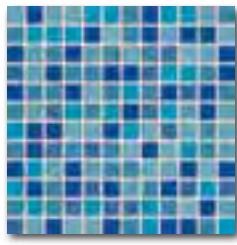
WER6074
○ 36 / ks



WER6075
○ 48 / ks

25x3

bílá / white / weiß
biała / белый



GDM02045 (SET)
PEI 2 ○ 50 / set

vícebarevná / multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветный

30x30



30x30



V4



33,3x33,3



33,3x33,3



GAT3B111
PEI 3 ○ 78 / m²
světle modrá / light blue / hellblau
jasnoniebieska / светло-синий



GAT3B112
PEI 3 ○ 78 / m²
modrá / blue / blau
niebieska / голубой



GAT3B113
PEI 3 ○ 78 / m²
tmavě modrá / dark blue / dunkelblau
ciemnoniebieska / темно-синий



výrobek / product												
obkládačka / wall tile	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	18	12	1,50	54	81,00	17,6	11,8	982	RA	A
obkládačka-výrez / wall tile-cut window	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	4	12	0,33	-	-	5,3	16,1	-	RA	A
vkládaný stred / cut insert	4,8x9,8	ČSN EN 14411 annex L BII GL	12	213	0,06	-	-	0,78	6,8	-	RA	A
inzero / insert	25x3x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	4	12	0,33	-	-	4,0	12,1	-	RA	A
listela / listel	25x4,8	ČSN EN 14411 annex L BII GL	14	83	0,17	-	-	2,0	12,1	-	RA	A
listela / listel	25x2,3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	14	174	0,08	-	-	1,0	12,0	-	RA	A
listela reliéfni / relief listel	25x5	ČSN EN 14411 annex L BII GL	14	80	0,18	-	-	2,2	12,4	-	RA	A
listela reliéfni / relief listel	25x2,3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	14	174	0,08	-	-	1,8	21,7	-	RA	A
listela reliéfni-roh / relief listel-corner	5	ČSN EN 14411 annex L BII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
listela reliéfni-roh / relief listel-corner	2,3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
mozaika 2,3x2,3 / mosaic 2,3x2,3	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA	A
dlaždice / floor tile	25x25x0,8	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	16	16	1,00	48	48,00	18,0	18,0	892	RA	A



25x33



WATKB124
Ø 64 / m²

žlutocihlová / yellow-brick / gelbterracotta
žóltoceglasta / желто-кирпичный



WATKB125
Ø 64 / m²

žlutá / yellow / gelb
žólta / желтый



WIDKB044
Ø 40 / ks



WIVAG001
Ø 36 / ks



WITKB044
Ø 56 / ks



WLAHC003
Ø 36 / ks



WLACA001
Ø 32 / ks



WLRGE077
Ø 40 / ks



WLRGA077
Ø 36 / ks



WER8077
Ø 52 / ks



WER3077
Ø 48 / ks

4,8x9,8 / 25x4,8

25x2,3

25x5

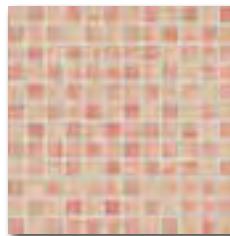
25x2,3



30x30



v3



GDM02053
PEI 3 Ø 50 / set

vícebarevná / multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветный



GAT2F103
PEI 3 Ø 72 / m²

žlutá / yellow / gelb
žólta / желтый



25x25



v2



výrobek / product	↑□	EN	□	m ²	ks/m ²	□	m ²	kg	kg/m ²	brutto kg	□	6
obkládačka / wall tile	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	12	1,50	54	81,00	17,6	11,8	982	RA	A
obkládačka-výrez / wall tile-cut window	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	12	0,33	-	-	5,3	16,1	-	RA	A
vkládaný střed / cut insert	4,8x9,8	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	12	213	0,06	-	-	0,78	6,8	-	RA	A
inzerto / insert	25x3x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	12	0,33	-	-	4,0	12,1	-	RA	A
listela / listel	25x4,8	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	83	0,17	-	-	2,0	12,1	-	RA	A
listela / listel	25x2,3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	174	0,08	-	-	1,0	12,0	-	RA	A
listela reliéfní / relief listel	25x5	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	80	0,18	-	-	2,2	12,4	-	RA	A
listela reliéfní / relief listel	25x2,3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	174	0,08	-	-	1,8	21,7	-	RA	A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	5	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	2,3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
mozaika 2,3x2,3 / mosaic 2,3x2,3	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA	A
dlaždice / floor tile	25x25x0,8	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	16	16	1,00	48	48,00	18,0	18,0	892	RA	A



25x33

WATKB127
Ø 64 / m²světle modrá / light blue / hellblau
jasnoniebieska / светло-синийWATKB128
Ø 64 / m²modrá / blue / blau
niebieska / синийWIDKB043
Ø 40 / ksWIVAG002
Ø 36 / ksWITKB045
Ø 56 / ksWLAHC004
Ø 36 / ksWLAGA002
Ø 32 / ksWLRGE079
Ø 40 / ksWLRGA079
Ø 36 / ksWLER8079
Ø 52 / ksWLER3079
Ø 48 / ks

4,8x9,8 / 25x4,8

25x2,3

25x5

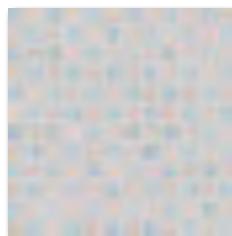
25x2,3



30x30



v3

GDM02054 (SET)
PEI 3 Ø 50 / setvícebarevná / multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветныйGAT2F105
PEI 3 Ø 72 / m²modrá / blue / blau
niebieska / синий

25x25



v2

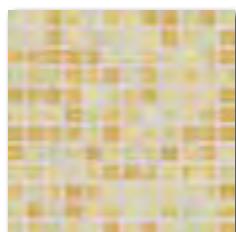
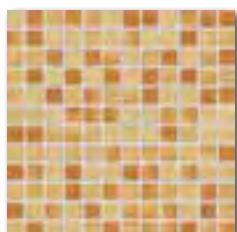
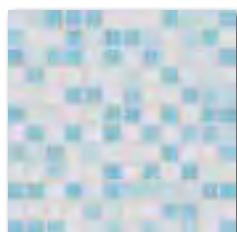
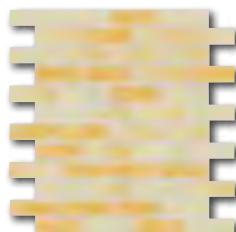
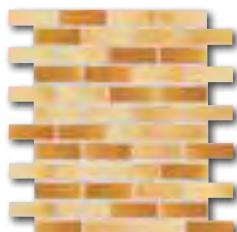
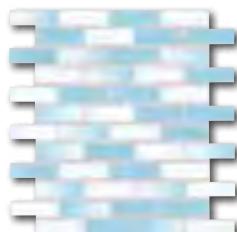
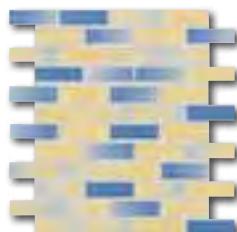
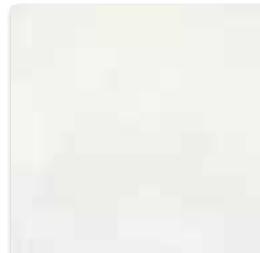




30x30



V4

GDM02059
PEI 3 ○ 94 / m²GDM02062
PEI 3 ○ 94 / m²GDM02061
PEI 3 ○ 94 / m²GDM02060
PEI 3 ○ 94 / m²GDMAJ059
PEI 3 ○ 102 / m²
vícebarevná
multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветныйGDMAJ062
PEI 3 ○ 102 / m²
vícebarevná
multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветныйGDMAJ061
PEI 3 ○ 102 / m²
vícebarevná
multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветныйGDMAJ060
PEI 3 ○ 102 / m²
vícebarevná
multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветныйGAT3B114
Samba
PEI 4 ○ 76 / m²
žlutá / yellow / gelb
žóltá / желтыйGAT3B116
Samba
PEI 4 ○ 76 / m²
modrá / blue / blau
niebieska / синийGAT3B151
Samba
PEI 4 ○ 76 / m²
bílá / white / weiß
biała / белый

33,3x33,3



V2

výrobek / product	mm	EN	kg/m ²	m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	b0	6
mozaika 2,3x2,3 / mosaic 2,3x2,3	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H Blb GL	11	11	1,00	60	60,00	12,9	12,9	774
mozaika 2,3x7,3 / mosaic 2,3x7,3	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H Blb GL	11	11	1,00	60	60,00	12,9	12,9	774
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H Blb GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091







výrobek / product	↔	[EN]	----	ks/m ²	m ²	----	kg	kg/m ²	brutto kg	-----	6
obkládačka / wall tile	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	12	1,50	54	81,00	17,6	11,8	982	RA A
inzero / insert	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	12	0,33	-	-	4,1	12,5	-	RA A
listela / listel	25x5x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	80	0,18	-	-	2,2	12,4	-	RA A
listela reliéfní / relief listel	25x5	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	80	0,18	-	-	3,2	18,2	-	RA A
listela reliéfní / relief listel	25x2,3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	174	0,08	-	-	1,6	20,0	-	RA A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	5	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	2,3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA A
mozaika 2,3x2,3 / mosaic 2,3x2,3 (GDM02063)	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	11	11	1,00	60	60,00	12,9	12,9	774	RA A
mozaika 2,3x2,3 / mosaic 2,3x2,3	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA A
schodová lišta / stair strip	36,5x5,5	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	4	51	0,08	-	-	2,6	32,8	-	RA A
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH A



25x33



WARKA266
○ 76 / m²



WARKA268
○ 76 / m²



WILKA010
○ 56 / ks



WLAGE251 (SET)
○ 44 / ks



WLRGE256
○ 40 / ks



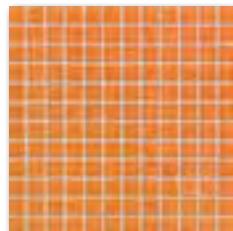
WLER8256
○ 52 / ks



WLRGA256
○ 36 / ks

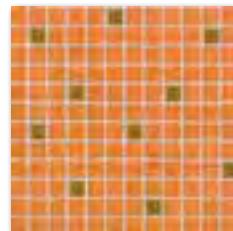


WLER3256
○ 48 / ks

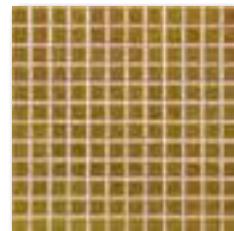


GDM02063 (SET)
PEI 3 ○ 50 / set

oranžová / orange / orange
pomarańczowa / оранжевый



GDM02065 (SET)
PEI 2 ○ 60 / set



GDM02064 (SET)
○ 76 / set

30x30

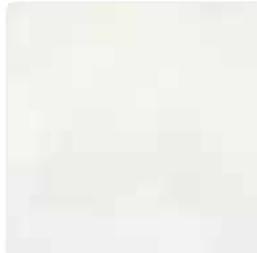


v2

zlatá / gold / golden
złoty / золотая



DLRM1907
○ 68 / ks



GAT3B151
Samba
PEI 4 ○ 76 / m²
bílá / white / weiß
biała / белый



GAT3B152
Samba
PEI 4 ○ 76 / m²
oranžová / orange / orange
pomarańczowa / оранжевый

36,5x5,5



v2

33,3x33,3



v2



výrobek / product	↔	EN	↙	m ²	kg/m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	↗	6
obkládačka / wall tile	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	18	12	1,50	54	81,00	17,6	11,8	982	RA
inzero / insert	25x3x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	4	12	0,33	-	-	4,1	12,5	-	RA
listela / listel	25x5x0,7	ČSN EN 14411 annex L BII GL	14	80	0,18	-	-	2,2	12,4	-	RA
listela reliéfní / relief listel	25x5	ČSN EN 14411 annex L BII GL	14	80	0,18	-	-	3,2	18,2	-	RA
listela reliéfní / relief listel	25x2,3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	14	174	0,08	-	-	1,6	20,0	-	RA
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	5	ČSN EN 14411 annex L BII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA
mosaika 2,3x2,3 / mosaic 2,3x2,3	2,3	ČSN EN 14411 annex L BII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA
schodová lišta / stair strip	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA
dlaždice / floor tile	36,5x5,5	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	4	51	0,08	-	-	2,6	32,8	-	RA
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH



25x33



WARKA266
○ 76 / m²



WARKA269
○ 76 / m²



WILKA012
○ 56 / ks



WLAGE252 (SET)
○ 44 / ks



WLRGE257
○ 40 / ks



WLER8257
○ 52 / ks



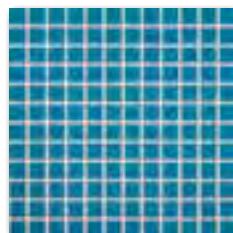
WLRGA257
○ 36 / ks



WLER3257
○ 48 / ks

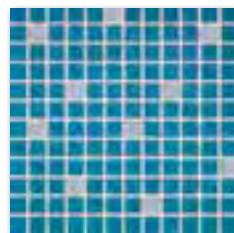
25x5

25x2,3



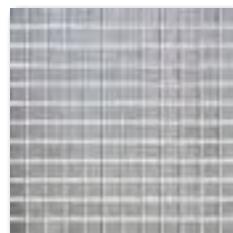
GDM02073
PEI 2 ○ 50 / set

tma vě modrá / dark blue / dunkelblau
ciemnoniebieska / темно-синий



GDM02075
PEI 2 ○ 60 / set

(SET)



GDM02067
○ 76 / set

platinová / platinum / platin
platynowa / платиновый

30x30



v2



DLRM1907
○ 68 / ks



GAT3B151
Samba
PEI 4 ○ 76 / m²

bílá / white / weiß
biała / белый



GAT3B158
Samba
PEI 3 ○ 76 / m²

tma vě modrá / dark blue / dunkelblau
ciemnoniebieska / темно-синий

36,5x5,5



v2

33,3x33,3



v2



20x20
V3WAT21016
0 76 / m²WLAE8020
0 36 / ksWLAE6010
0 32 / ksWLA07001
0 40 / ksWLRE4011
0 28 / ksWER3081
0 48 / ksGDM02037
PEI 3 0 94 / m²GAT24037
PEI 3 0 78 / m²žlutá / yellow/ gelb
żółta / желтый30x30
SN
V3

4,8x4,8



20x2,3

20x20
SN
V3

výrobek / product		EN								brutto kg		
obkládačka / wall tile	20x20x0,65	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	25	25	1,00	84	84,00	12,2	12,2	1 057	RA	B
listela / listel	20x4,8x0,68	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	104	0,17	-	-	2,7	15,6	-	RA	B
listela / listel	20x3x0,68	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	167	0,11	-	-	2,0	18,3	-	RA	B
listela / listel	4,8x4,8x0,68	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	12	434	0,03	-	-	0,7	26,0	-	RA	B
listela reliéfní / relief listel	20x2,3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	217	0,08	-	-	1,6	18,9	-	RA	B
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	2,3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	B
mozaika 2,3x2,3 / mosaic 2,3x2,3	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	11	11	1,00	60	60,00	12,9	12,9	774	RA	B
dlaždice / floor tiles	20x20x0,75	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	25	25	1,00	72	72,00	15,5	15,5	1 145	RA	B

Všechny výrobky celé série vykazují velké odchyly odstínového rozdílu V3. / All products of the entire batch show big deviations in shade difference V3. / Alle Produkte der ganzen Serie zeichnen sich durch ein breites Farbspiel V3 aus. / Wszystkie produkty w tej serii wykazują znaczne różnice odcieni V3. / Для всей плитки данной серии характерно значительное отличие оттенков V3.



výrobek / product	↑□	[EN]	□	m ²	ks/m ²	m ²	m ²	kg	kg/m ²	brutto kg	RA	A
obkládačka / wall tile	25x45x0,8	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	13	9	1,50	51	76,50	20,2	13,8	1 058	RA	A
listela / listel	12,4x45x0,8	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	18	0,22	-	-	4,75	21,4	-	RA	A
listela reliéfní / relief listel	25x3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	133	0,11	-	-	2,0	22,7	-	RA	A
listela reliéfní / relief listel	25x2,3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	174	0,08	-	-	1,8	21,7	-	RA	A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	48	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	2,3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	48	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
dlaždice / floor tile	25x25x0,8	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	16	16	1,00	48	48,00	18,0	18,0	892	RA	A



25x45 / 12,4x45



WARP3001
Ø 78 / m²



WARP3002
Ø 78 / m²



WLASC001 (SET)
Ø 66 / ks



WLRGC001
Ø 46 / ks



WER6017
Ø 50 / ks



WLRGA106
Ø 42 / ks



WER3015
Ø 50 / ks

béžová / beige / beige
beżowa / бежевый

25x3

25x2,3



GAR2F005
PEI 4 Ø 80 / m²
žlutá / yellow / gelb
żółta / желтый



GAR2F006
PEI 4 Ø 80 / m²
zelená / green / grün
zielona / зеленый



25x25





výrobek / product	↑	EN		ks/m ²	m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg		6	
obkládačka / wall tile	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	12	1,50	54	81,00	17,6	11,8	982	RA	B
inzerto / insert	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	12	0,33	-	-	4,7	14,4	-	RA	B
listela reliéfní / relief listel	30x7,5	ČSN EN 12058	10	67	0,15	-	-	1,1	7,3	-	RA	B
listela reliéfní / relief listel	30x5	ČSN EN 12058	10	44	0,23	-	-	1,1	4,9	-	RA	B
listela / listel	33x12,4	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	12	24	0,49	-	-	7,4	15,2	-	RA	B
listela / listel	33x3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	12	101	0,12	-	-	2,4	20,2	-	RA	B
listela reliéfní / relief listel	25x5	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	80	0,18	-	-	3,2	18,2	-	RA	B
listela reliéfní / relief listel	25x2,3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	174	0,08	-	-	1,6	20,0	-	RA	B
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	5	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	B
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	2,3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	B
dlaždice / floor tile (Andalusia)	30x30x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	13	11	1,18	48	56,64	21,5	18,2	1 062	CH	B
dlaždice / floor tile (Antik)	30x30x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	13	11	1,18	48	56,64	21,5	18,2	1 062	CH	A



25x33

WATKA011
○ 76 / m²světle béžová / light beige / hellbeige
jasnobéžová / светло-бежевыйWATKA012
○ 76 / m²béžová / beige / beige
beżowa / бежевыйWILKA007
○ 76 / ksSDMJ9002
○ 76 / ksSDMJ5002
○ 72 / ks

30x7,5

30x5

33x12,4

WLAK7003
○ 64 / ksWLAK1001
○ 56 / ks

33x3

25x5

WLRGE016
○ 40 / ksWLER8083
○ 52 / ksWLRGA014
○ 36 / ksWLER3083
○ 48 / ks

25x2,3

DAR35094
Antik
PEI 5 ○ 72 / m²cihlová / brick / terracotta
ceglasta / кирпичныйDAR35117
Andalusia
PEI 5 ○ 76 / m²béžová / beige / beige
beżowa / бежевый

30x30

R9

V2



výrobek / product											
obkládačka / wall tile	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	12	1,50	54	81,00	17,6	11,8	982	RA
obkládačka-výřez / wall tile-cut window	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	12	0,33	-	-	3,8	11,5	-	RA
inzero / insert	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	12	0,33	-	-	5,3	16,1	-	RA
listela / listel	25x7,4x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	12	54	0,22	-	-	3,4	15,1	-	RA
listela reliéfní / relief listel	25x5	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	80	0,18	-	-	2,8	18,4	-	RA
listela reliéfní / relief listel	25x2,3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	174	0,08	-	-	1,8	21,7	-	RA
listela reliéfni-roh / relief listel-corner	5	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	24	-	-	-	-	-	-	-	RA
listela reliéfni-roh / relief listel-corner	2,3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	48	-	-	-	-	-	-	-	RA
mozaika 2,3x2,3 / mosaic 2,3x2,3	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	11	11	1,00	60	60,00	12,9	12,9	774	RA
dlaždice-dekor / floor tile-decor	25x25x0,8	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	4	16	0,25	-	-	4,4	17,8	-	RA
dlaždice / floor tile	25x25x0,8	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	16	16	1,00	48	48,00	18,0	18,0	892	RA



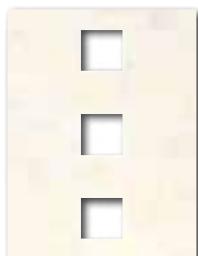
25x33



WATKB070
Ø 72 / m²



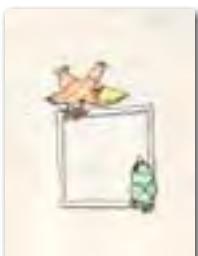
WATKB072
Ø 72 / m²



WIDKB015
Ø 40 / ks

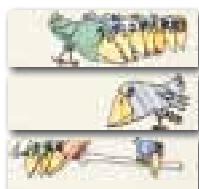


WITKB001 (SET)
Ø 44 / ks



WITKB061
Ø 44 / ks

světle oranžová / light orange / hellorange
jasnopomarańcowa / светло-оранжевый



WLAGM001 (SET)
Ø 40 / ks



WLAGM043
Ø 40 / ks

25x7,4



WLRGE007
Ø 40 / ks



WER8023
Ø 52 / ks



WLRGA102
Ø 36 / ks



WER3009
Ø 48 / ks

25x5

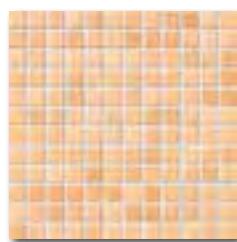
25x2,3



30x30



v3



GDM02149
PEI 3 Ø 94 / m²



GDT2F001
PEI 3 Ø 44 / ks
oranžová / orange / orange
jasnopomarańcowa / оранжевый



GAT2F049
PEI 3 Ø 74 / m²
oranžová / orange / orange
jasnopomarańcowa / оранжевый



25x25



v2





20x25

WATGY145
○ 58 / m²světle béžová / light beige / hellbeige
jasnobéžowa / светло-бежевыйWATGY147
○ 58 / m²světle modrá / light blue / hellblau
jasnoniebieska / светло-голубойWATGY149
○ 58 / m²světle šedá / light grey / hellgrau
jasnoszara / светло-серыйWATGY146
○ 58 / m²WATGY148
○ 58 / m²WATGY150
○ 58 / m²

20x25

WLAED015
○ 20 / ksWLAED016
○ 20 / ksWLAED017
○ 20 / ks

20x6

WLRE8032
○ 24 / ksWLRE8033
○ 24 / ksWLRE8034
○ 24 / ks

20x5

GAT2F154
PEI 4 ○ 64 / m²béžová / beige / beige
beżowa / бежевыйGAT2F155
PEI 4 ○ 64 / m²modrá / blue / blau
niebieska / голубойGAT2F156
PEI 4 ○ 64 / m²šedá / grey / grau
szara / серый

25x25



v2

v2

výrobek / product		EN		m ²		m ²		kg	kg/m ²	brutto kg		
obkládačka / wall tile listela / listel	20x25x0,68 20x6x0,68	ČSN EN 14411 annex L BIII GL ČSN EN 14411 annex L BIII GL	30 18	20 82	1,50 0,22	60 -	90,00 -	17,1 2,6	11,4 11,9	1 055 -	PO RA	A A
listela reliéfní / relief listel	20x5	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	100	0,18	-	-	3,3	18,5	-	RA	A
dlaždice / floor tile	25x25x0,8	ČSN EN 14411 annex H Blb GL	16	16	1,00	48	48,00	18,0	18,0	892	RA	A

Lucie

SÉRIE
SET
SERIE
SERIA
CERIЯ

E-edition



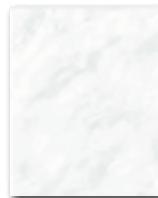
20x25



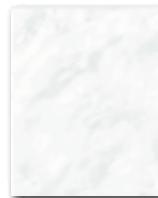
WAAGX103
○ 58 / m²



WAAGX105
○ 64 / m²



WAAGX104
○ 58 / m²



WAAGX106
○ 64 / m²



WITGX113
○ 32 / ks



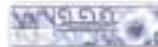
WITGX110
○ 32 / ks



WLAED113
○ 20 / ks



WLAED115
○ 24 / ks



WLAED110
○ 20 / ks



WLAED114
○ 24 / ks

20x6,1



20x20 / 33,3x33,3



v2



GAT24739
PEI 4 ○ 64 / m²



GAT3B739
PEI 4 ○ 64 / m²



GAT24740
PEI 4 ○ 64 / m²



GAT3B740
PEI 4 ○ 64 / m²

béžová / beige / bejzowa / бежевый

šedá / grey / grau
szara / серый

Marmo

SÉRIE
SET
SERIE
SERIA
CERIЯ

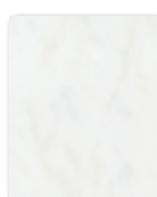
E-edition



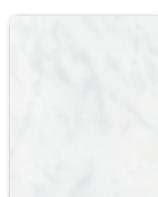
20x25



WATG6038
○ 58 / m²



WATG6039
○ 64 / m²

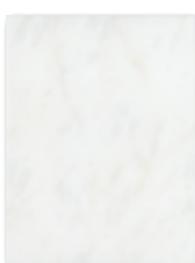


WATG6040
○ 58 / m²

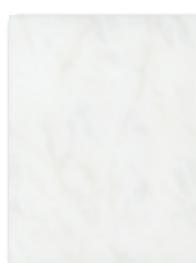


WATG6041
○ 64 / m²

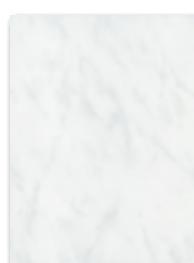
25x33



WATKB177
○ 64 / m²
béžová / beige / beige
beżowa / бежевый



WATKB178
○ 64 / m²
béžová / beige / beige
beżowa / бежевый



WATKB179
○ 64 / m²
šedá / grey / grau
szara / серый



WATKB180
○ 64 / m²
šedá / grey / grau
szara / серый



25x33

WATKB099
○ 64 / m²WATKB098
○ 64 / m²WATKB101
○ 64 / m²WATKB100
○ 64 / m²WATG6023
○ 58 / m²WATG6022
○ 58 / m²WATG6025
○ 64 / m²
béžová / beige / beige
beżowa / бежевыйWATG6024
○ 64 / m²
šedá / grey / grau
szara / серыйWLAGF051 (SET)
○ 42 / setWLAGF052 (SET)
○ 42 / setWLAE8051 (SET)
○ 40 / setWLAE8052 (SET)
○ 40 / setGAT3B107
PEI 4 ○ 64 / m²béžová / beige / beige
beżowa / бежевыйGAT3B106
PEI 4 ○ 64 / m²šedá / grey / grau
szara / серый

25x6,1

19,8x5



33,3x33,3

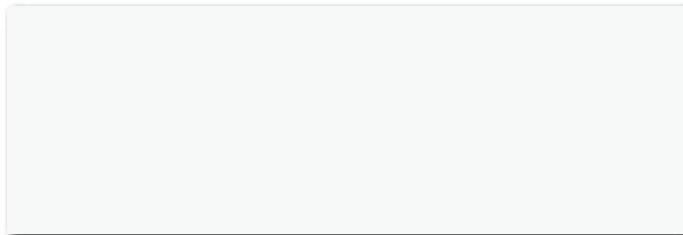


V2

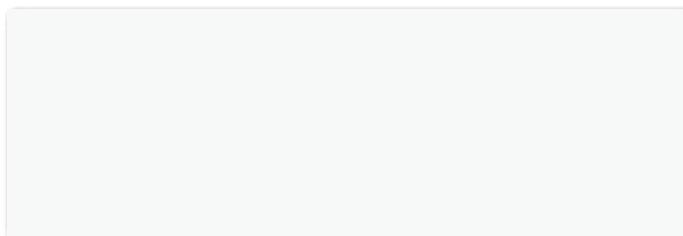
výrobek / product	↑□	EN	↓	ks/m ²	m ²	kg/m ²	kg	kg/m ²	brutto kg	↓	↓
obkládačka / wall tile inzero / insert	20x25x0,68 20x25x0,68	ČSN EN 14411 annex L BIII GL ČSN EN 14411 annex L BIII GL	30 4	20 20	1,50 0,20	60 -	90,00 -	17,1 2,5	11,4 12,3	1 055 -	PO RA
listela / listel	20x6,1x0,68	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	82	0,22	-	-	2,5	11,5	-	RA
dlaždice / floor tile dlaždice / floor tile	20x20x0,75 33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex L BIIb GL ČSN EN 14411 annex H BIIb GL	25 12	25 9	1,00 1,33	72 46	72,00 61,18	15,5 24,1	15,5 18,2	1 145 1 140	RA RA
obkládačka / wall tile obkládačka / wall tile	25x33x0,7 19,8x24,8x0,68	ČSN EN 14411 annex L BIII GL ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18 30	12 20	1,50 1,5	54 60	81,00 90,00	17,6 17,1	11,8 11,4	982 1 055	RA RA
listela / listel	25x6,1x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	14	65,6	0,21	-	-	2,5	11,8	-	RA
listela / listel	19,8x5x0,68	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	101	0,18	-	-	2,7	11,8	-	RA
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H BIIb GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH



29,8x89,8

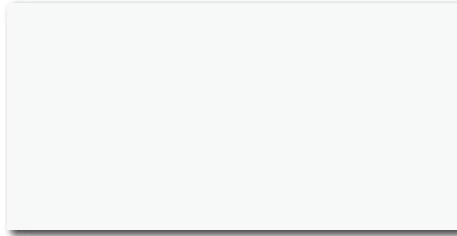


WAKV5000
O 96 / m²

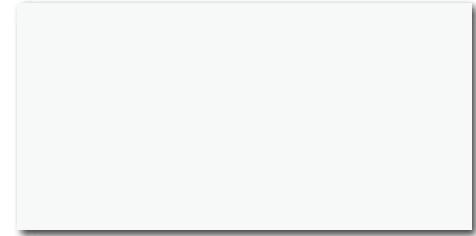


WAKV5104
O 96 / m²

29,8x59,8

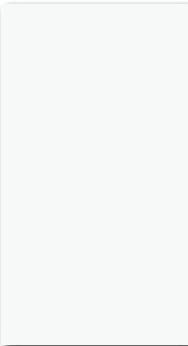


WAKV4000
O 92 / m²

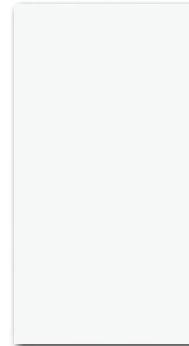


WAKV4104
O 92 / m²

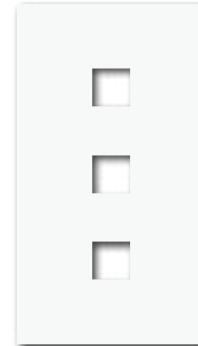
25x45



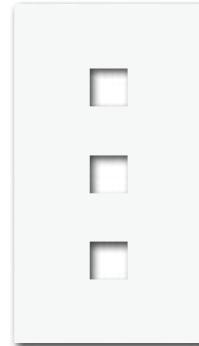
WAAP3000
O 82 / m²



WAAP3104
O 82 / m²

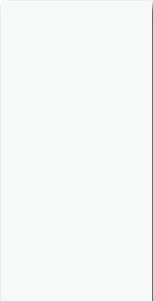


WIDP3070
O 44 / ks

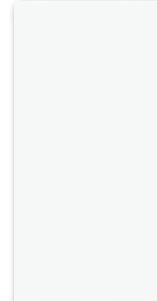


WIDP3071
O 44 / ks

19,8x39,8



WAAMB000
O 72 / m²

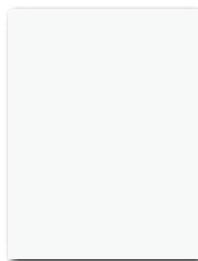
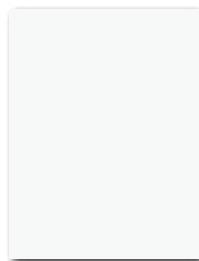
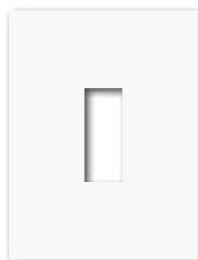
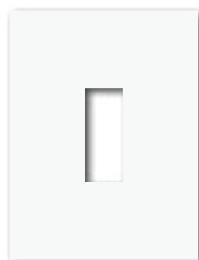
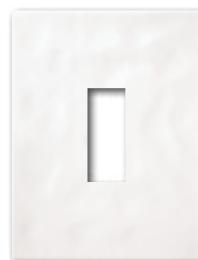
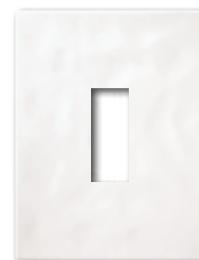
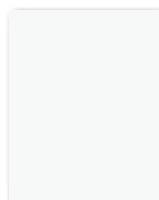


WAAMB104
O 72 / m²

bílá / white / weiß
biała / белый



25x33

WAAKB000
○ 72 / m²WAAKB104
○ 72 / m²WARKB000
○ 72 / m²WARKB104
○ 72 / m²WIDKA030
○ 40 / ksWIDKA031
○ 40 / ksWIDKA032
○ 40 / ksWIDKA033
○ 40 / ksWAAGY000
○ 68 / m²WAAGY104
○ 68 / m²WARGY000
○ 68 / m²WARGY104
○ 68 / m²

20x25

výrobek / product		EN		m ²		m ²		m ²		kg/m ²			
obkládačka / wall tile	29,8x89,8x1,05	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	3,70	1,08	48	51,84	21,7	20,11	1 062	RA	A	
obkládačka / wall tile	29,8x59,8x1,05	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	6	5,56	1,08	36	38,88	21,7	20,11	801	RA	A	
obkládačka / wall tile	25x45x0,8	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	13	9	1,50	51	76,50	20,2	13,8	1 058	RA	B	
obkládačka-výřez / wall tile-cut window	25x45x0,8	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	9	0,45	-	-	6,0	13,5	-	RA	C	
obkládačka / wall tile	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	20	12,5	1,60	48	76,80	19,8	12,4	980	RA	B	
obkládačka / wall tile	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	12	1,50	54	81,00	17,6	11,8	982	RA	B	
obkládačka-výřez / wall tile-cut window	25x33x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	12	0,33	-	-	3,8	11,5	-	RA	C	
obkládačka / wall tile	20x25x0,68	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	30	20	1,50	60	90,00	17,1	11,4	1 055	RA	B	



KUCHYNĚ / KITCHEN









- 44,5x44,5
- R9
- V2
- R



DAA44360
PEI 5 ○ 78 / m²



DAA44363
PEI 5 ○ 78 / m²



DDR44360
PEI 4 ○ 80 / ks

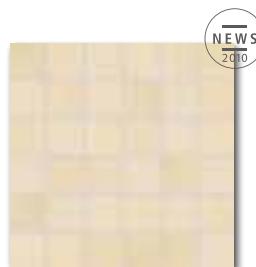


DDR44363
PEI 4 ○ 80 / ks

- 29,5x29,5
- R9
- R10
- A
- V2
- R



DDM06360 (SET)
PEI 5 ○ 72 / set



DDM06363 (SET)
PEI 5 ○ 72 / set

- 44,5x8,5
- R



DSAPM360
○ 56 / ks



DSAPM363
○ 56 / ks

- 44,5x42
- R9
- V2
- R



DCBPK360*
PEI 5 ○ 92 / ks

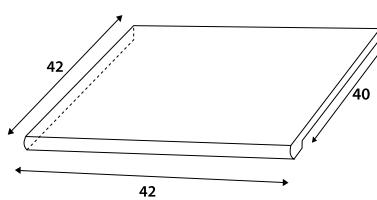
bílá / white / weiß
biała / белый



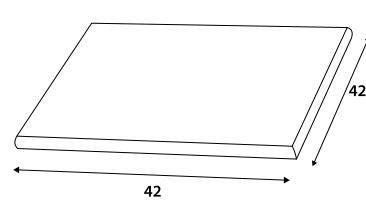
DCBPK363*
PEI 5 ○ 92 / ks

světle béžová / light beige / hellbeige
jasnobéžová / светло-бежевый

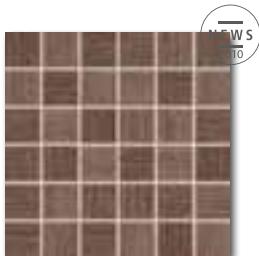
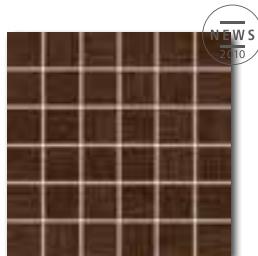
- 42x42
- R9
- V2
- R



Florentinská schodovka roh levý*
Florentine step tile left corner*
DCC4J360 bílá / white
DCC4J363 světle béžová / light beige
PEI 5 ○ 96 / ks



Florentinská schodovka roh pravý*
Florentine step tile right corner*
DCD4J360 bílá / white
DCD4J363 světle béžová / light beige
PEI 5 ○ 96 / ks

DAA44362
PEI 4 ○ 86 / m²DAA44361
PEI 4 ○ 86 / m²DDR44362
PEI 4 ○ 80 / ksDDR44361
PEI 4 ○ 80 / ksDDM06362
(SET)
PEI 4 ○ 72 / setbéžová / beige / beige
beżowa / бежевыйDDM06361
(SET)
PEI 4 ○ 72 / sethnědá / brown / braun
brązowa / коричневый

44,5x44,5



R9



V2



29,5x29,5



R10



A



V2



R

výrobek / product	↔	EN	↓	m ²	m ²	m ²	kg	kg/m ²	brutto kg	↓	↓	
dlaždice/floor tile	44,5x44,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680	CH	A
rozařka/rosette	44,5x44,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	4	5	0,81	-	-	16,8	20,7	-	CH	A
mosaika 4,7x4,7/mosaic 4,7x4,7	29,5x29,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	3	11	0,27	-	-	5,2	20,7	-	CH	A
sokl/skirting plinth	44,5x8,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	20	26,1	0,77	-	-	15,9	20,7	-	CH	A
florentinská schodovka*/florentine step tile*	44,5x42,0x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	4	5,3	0,75	-	-	16,8	21,6	-	CH	C
florentinská schodovka roh*/florentine step tile corner*	42,0x42,0x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	4	5,7	0,71	-	-	16,8	21,6	-	CH	C

* Výroba na objednávku / Production by order





29,5x59,5

DAASE360
PEI 5 ○ 78 / m²DAASE363
PEI 5 ○ 78 / m²DAASE362
PEI 4 ○ 86 / m²DAASE361
PEI 4 ○ 86 / m²DDRSE360
PEI 4 ○ 80 / ksDDRSE363
PEI 4 ○ 80 / ksDDRSE362
PEI 4 ○ 80 / ksDDRSE361
PEI 4 ○ 80 / ksDDRST360
PEI 4 ○ 66 / ksbílá / white / weiß
biała / белыйDDRST363
PEI 4 ○ 66 / kssvětle béžová / light beige / hellbeige
jasnobezowa / светло-бежевыйDDRST362
PEI 4 ○ 66 / ksbéžová / beige / beige
bezowa / бежевыйDDRST361
PEI 4 ○ 66 / kshnědá / brown / braun
brązowa / коричневый

9,3x59,5



výrobek / product										
dlaždice/floor tile	29,5x59,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5,6	1,08	40	43,2	24,5	22,7	1 011
rozetka/rosette	29,5x59,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	4	5,6	0,72	-	-	16,3	22,7	-
dlaždice-bordura/floor tile listel	9,3x59,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	17,9	0,33	-	-	7,6	22,7	-





edition exclusive



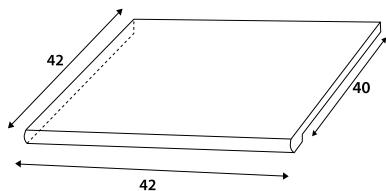
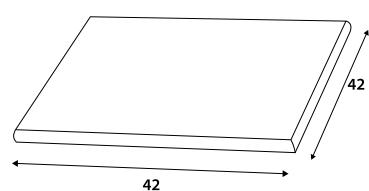
29,5x59,5

DAPSE360
PEI 5 ○ 82 / m²DAPSE363
PEI 5 ○ 82 / m²DAP44360
PEI 5 ○ 82 / m²DAP44363
PEI 5 ○ 82 / m²

44,5x44,5

DCLPK360*
PEI 5 ○ 92 / ksbilá / white / weiß
biała / белыйDCLPK363*
PEI 5 ○ 92 / kssvětle béžová / light beige / hellbeige
jasnobézowa / светло-бежевый

44,5x42

Florentinská schodovka roh levý*
Florentine step tile left corner*
DCT4J360 bílá / white
DCT4J363 světle béžová / light beige
PEI 5 ○ 96 / ksFlorentinská schodovka roh pravý*
Florentine step tile right corner*
DCR4J360 bílá / white
DCR4J363 světle béžová / light beige
PEI 5 ○ 96 / ks

42x42



výrobek / product		EN		m ²		m ²		kg		kg/m ²		brutto kg		
dlaždice-lappato/floor tile-lappato	29,5x59,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5,6	1,08	40	43,20	24,5	22,7	1 011	CH	A		
dlaždice-lappato/floor tile-lappato	44,5x44,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680	CH	A		
florentinská schodovka*/florentine step tile*	44,5x42,0x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	4	5,3	0,75	-	-	16,8	21,6	-	CH	C		
florentinská schodovka roh*/florentine step tile corner*	42,0x42,0x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	4	5,7	0,71	-	-	16,8	21,6	-	CH	C		

* Výroba na objednávku / Production by order







GAT0K214
PEI 4 ○ 82 / m²GAT0K215
PEI 3 ○ 82 / m²GAT0K216
PEI 3 ○ 82 / m²GAT0K217
PEI 3 ○ 82 / m²

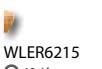
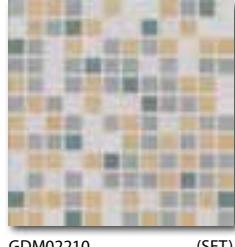
9,7x9,7



V2

GAT0K210
PEI 4 ○ 82 / m²GAT0K211
PEI 4 ○ 82 / m²GAT0K212
PEI 3 ○ 82 / m²GAT0K213
PEI 3 ○ 82 / m²

19,8x3

WLRDH214
○ 32 / ksWLER6214
○ 48 / ksWLRDH215
○ 32 / ksWLER6215
○ 48 / ksWLRDH216
○ 32 / ksWLER6216
○ 48 / ksWLRDH217
○ 32 / ksWLER6217
○ 48 / ksWLRDH210
○ 32 / ksWLER6210
○ 48 / ksWLRDH211
○ 32 / ksWLER6211
○ 48 / ksWLRDH212
○ 32 / ksWLER6212
○ 48 / ksWLRDH213
○ 32 / ksWLER6213
○ 48 / ksGDM02210
PEI 4 ○ 60 / set (SET)GDM02215
PEI 3 ○ 60 / set (SET)

29,7x29,7



V4

V2

vícebarevná / multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветныйvícebarevná / multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветныйDFAKD214
PEI 4 ○ 82 / m²béžová / beige / beige
beżowa / бежевыйDFAKD215
PEI 4 ○ 82 / m²oranžová / orange / orange
pomarańczowa / оранжевыйDFAKD216
PEI 4 ○ 82 / m²červená / red / rot
czerwona / красныйDFAKD217
PEI 4 ○ 82 / m²hnědá / brown / braun
brązowa / коричневый

33x8



R

DFAKD210
PEI 4 ○ 82 / m²bílošedá / white-grey / weissgrau
biało-szara / серо-белаяDFAKD211
PEI 4 ○ 82 / m²šedá / grey / grau
szara / серыйDFAKD212
PEI 4 ○ 82 / m²modrošedá / blue-grey / blau-grau
niebieskoszara / синевато-сизыйDFAKD213
PEI 4 ○ 82 / m²černá / black / schwarz
czarna / черный

33x8



R

výrobek / product	mm	EN	ks/m ²	m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	b0	6
mozaika 9,7x9,7/mosaic 9,7x9,7	9,7x9,7x0,6	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	105	100	1,05	75	78,75	13,5	12,9	1 045
listela reliéfni/reliéf listel	19,8x3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	167	0,11	-	-	1,7	15,8	-
listela reliéfni-roh/reliéf listel-corner	3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	16	-	-	-	-	-	-	RA
mozaika 2,3x2,3/mosaic 2,3x2,3	29,7x29,7x0,6	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720
fasádní pásek/façade tile	33x8x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	30	37,8	0,79	49	38,81	14,4	18,2	736
										CH
										A







výrobek / product

mozaika 1,1x1,1 / mosaic 1,1x1,1
dlaždice / floor tile30x30x0,6
45x45x1,0ČSN EN 14411 annex H Blb GL
ČSN EN 14411 annex G Bla GL4
611
50,36
1,21

150

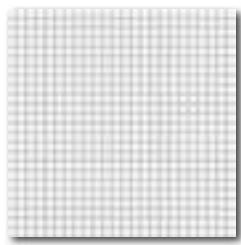
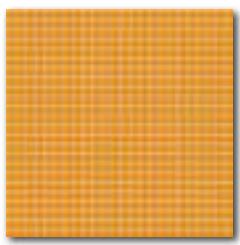
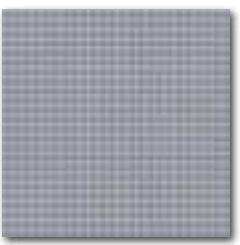
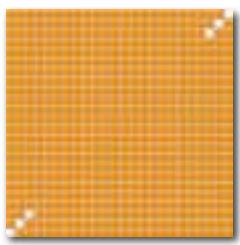
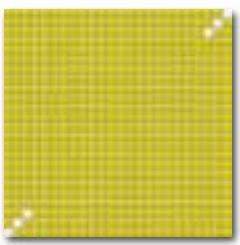
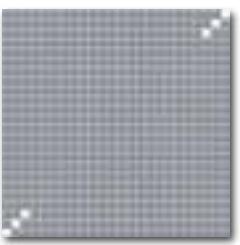
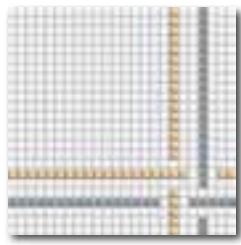
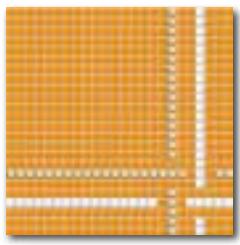
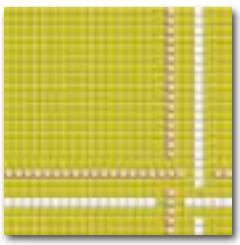
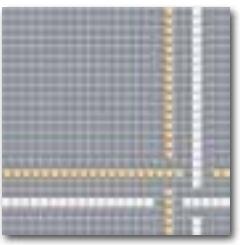
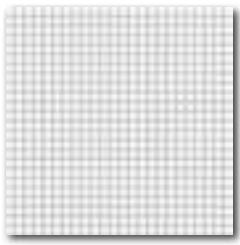
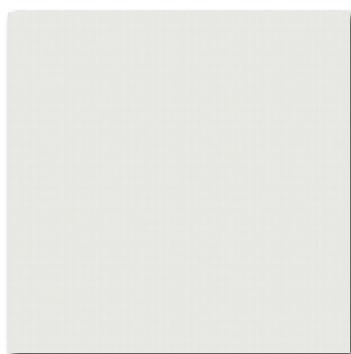
54,55
31,464,6
25,012,7
20,7720
680RA
CHA
B



30x30



R9

GDM01000 (SET)
Ø 78 / setGDM01030 (SET)
Ø 78 / setGDM01020 (SET)
Ø 78 / setGDM01040 (SET)
Ø 78 / setGDM01001 (SET)
Ø 78 / setGDM01031 (SET)
Ø 78 / setGDM01021 (SET)
Ø 78 / setGDM01041 (SET)
Ø 78 / setGDM01002 (SET)
Ø 78 / setGDM01032 (SET)
Ø 78 / setoranžová / orange / orange
pomarańczowa / оранжевыйGDM01022 (SET)
Ø 78 / setzelená / green / grün
zielona / зеленыйGDM01042 (SET)
Ø 78 / setšedá / grey / grau
szara / серыйGDM01003 (SET)
Ø 78 / setGDM01004 (SET)
Ø 78 / set
 v2
perleťová / nacre / perlmutter
perłowa / перламутровая
DAA44122
Sidney
PEI 5 Ø 78 / m²bílá / white / weiß
biała / белыйDAA44125
Sidney
PEI 4 Ø 78 / m²
šedá / grey / grau
szara / серый

45x45



R9







výrobek / product	↑↔	EN		ks/m ²	m ²		m ³	kg	kg/m ²	brutto kg		6
mozaika 2,3x7,3 / mosaic 2,3x7,3	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex H Blb GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA	A
listela reliéfní / relief listel	19,8x3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	167	0,11	-	-	1,7	15,8	-	RA	A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
dlaždice / floor tile	45x45x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680	CH	A



30x30



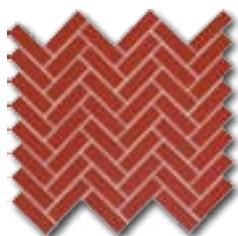
45x45



v2



GDMAJ144
PEI 3 ○ 66 / set



GDMAJ145
PEI 3 ○ 66 / set



GDMAJ146
PEI 3 ○ 66 / set



GDMAJ147
PEI 3 ○ 66 / set



GDMAJ148
PEI 3 ○ 66 / set



WLRDH144
○ 32 / ks

WLER6144
○ 48 / ks



WLRDH145
○ 32 / ks

WLER6145
○ 48 / ks



WLRDH146
○ 32 / ks

WLER6146
○ 48 / ks



WLRDH147
○ 32 / ks

WLER6147
○ 48 / ks



WLRDH148
○ 32 / ks

WLER6148
○ 48 / ks



DAA44144
PEI 4 ○ 82 / m²

béžová / beige / beige
bezowa / бежевый



DAA44145
PEI 4 ○ 82 / m²

červenohnědá / red-brown / rotbraun
czerwonobrązowa / красно-коричневая



DAA44146
PEI 4 ○ 82 / m²

hnědá / brown / braun
brązowa / коричневый



DAA44147
PEI 4 ○ 82 / m²

hnědočerná / brown-black / braunschwarz
brązowo-czarna / черно-коричневая



DAA44148
PEI 4 ○ 82 / m²

oranžová / orange / orange
pomarańczowa / оранжевый



45x45



30x30



v2







výrobek / product	mm mm	EN	kg kg/m ²	m ² m ²	kg kg/m ²	brutto kg kg/m ²	RA	A				
mozaika 9,7x9,7 / mosaic 9,7x9,7	9,7x9,7x 0,6	ČSN EN 14411 annex H Blb GL	105	100	1,05	75	78,75	13,5	12,9	1 045	RA	A
listela reliéfní / relief listel	19,8x3	ČSN EN 14411 annex L Blb GL	18	167	0,11	-	-	1,8	17,2	-	RA	A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	3	ČSN EN 14411 annex L Blb GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
mozaika 2,3x2,3 / mosaic 2,3x2,3	29,7x29,7x0,6	ČSN EN 14411 annex H Blb GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA	A
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H Blb GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH	A

GAT0K151
PEI 4 ○ 80 / m²GAT0K114
PEI 4 ○ 80 / m²GAT0K115
PEI 4 ○ 80 / m²GAT0K116
PEI 4 ○ 80 / m²GAT0K117
PEI 4 ○ 80 / m²

9,7x9,7



V2

WLRDH060
○ 32 / ksWLRDH061
○ 32 / ksWLRDH062
○ 32 / ksWLRDH063
○ 32 / ksWLRDH064
○ 32 / ksWLER6160
○ 48 / ksbilá / white / weiß
biała / белыйWLER6161
○ 48 / ksžlutá / yellow / gelb
żółta / желтыйWLER6162
○ 48 / kscihlová / brick / terracotta
ceglasta / кирпичныйWLER6163
○ 48 / ksmodrá / blue / blau
niebieska / синийWLER6164
○ 48 / kszelená / green / grün
zielona / зеленый

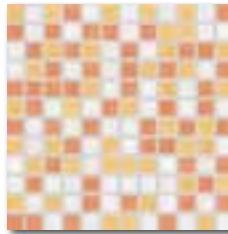
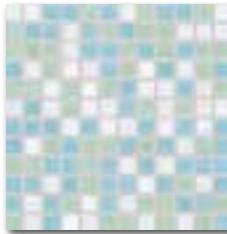
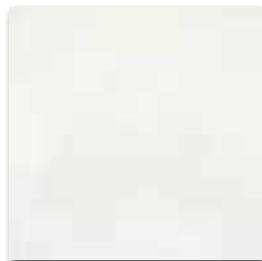
19,8x3



29,7x29,7



V4

GDM02115
PEI 4 ○ 50 / set
vícebarevná / multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветныйGDM02116
PEI 4 ○ 50 / set
vícebarevná / multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветныйGAT3B151
PEI 4 ○ 76 / m²bilá / white / weiß
biała / белыйGAT3B114
PEI 4 ○ 76 / m²žlutá / yellow / gelb
żółta / желтыйGAT3B116
PEI 4 ○ 76 / m²modrá / blue / blau
niebieska / синийGAT3B115
PEI 4 ○ 76 / m²cihlová / brick / terracotta
ceglasta / кирпичныйGAT3B117
PEI 4 ○ 76 / m²zelená / green / grün
zielona / зеленый

33,3x33,3



V2









19,8x39,8



WATMB006

○ 74 / m²slonová kost / ivory / elfenbein
kość słoniowa / слоновая кость

WATMB008

○ 74 / m²hnědá / brown / braun
brązowa / коричневый

WATMB009

○ 74 / m²tmavě hnědá / dark brown / dunkelbraun
ciemnobrązowa / темно-коричневый

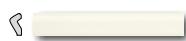
WAT1N001

○ 74 / m²

WAT1N002

○ 74 / m²

19,8x19,8

WLRDH018
○ 32 / ksslonová kost / ivory / elfenbein
kość słoniowa / слоновая костьWLER6088
○ 48 / ksWLRDH019
○ 32 / ksoranžová / orange / orange
pomarańczowa / оранжевыйWLER6089
○ 48 / ks

19,8x3

GAT3B160
PEI 4 ○ 76 / m²slonová kost / ivory / elfenbein
kość słoniowa / слоновая костьGAT3B161
PEI 3 ○ 76 / m²hnědá / brown / braun
brązowa / коричневыйGAT3B162
PEI 3 ○ 76 / m²tmavě hnědá / dark brown / dunkelbraun
ciemnobrązowa / темно-коричневый

33,3x33,3



výrobek / product											
obkládačka / wall tile	19,8x39,8x0,7	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	20	12,5	1,60	48	76,80	19,8	12,4	980	RA
obkládačka / wall tile	19,8x19,8x0,65	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	25	25	1,00	84	84,00	12,2	12,2	1 057	RA
listela reliéfní / relief listel	19,8x3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	167	0,11	-	-	1,7	15,8	-	RA
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex L BII GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH



VEG
ETA
BLE

FRU
ITS





GAROK000
PEI 4 ○ 80 / m²bilá / white / weiß
biała / белыйGAROK001
PEI 3 ○ 80 / m²oranžová / orange / orange
pomarańczowa / оранжевыйGAROK002
PEI 3 ○ 80 / m²červená / red / rot
czerwona / красный

9,7x9,7



V2

GDTOK014
○ 76 / set

(SET)



(SET)



(SET)

GDTOK015
○ 76 / set

(SET)



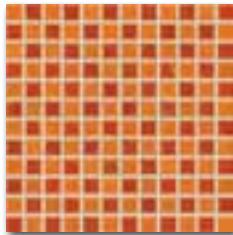
(SET)



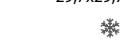
9,7x9,7

WLRDH021
○ 32 / ksWLER6101
○ 48 / ksWLRDH022
○ 32 / ksWLER6102
○ 48 / ks

19,8x3

GDM02066
PEI 3 ○ 60 / setvícebarevná / multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветный

29,7x29,7



V3

GAR3B073
PEI 3 ○ 80 / m²oranžová / orange / orange
pomarańczowa / оранжевыйGAR3B074
PEI 3 ○ 80 / m²červená / red / rot
czerwona / красный

33,3x33,3



V3

výrobek / product



EN

m²m²

kg

kg/m²

brutto kg



6

mozaika 9,7x9,7 / mosaic 9,7x9,7	9,7x9,7x0,6	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	105	100	1,05	75	78,75	13,5	12,9	1 045	RA	A
inserto / insert	9,7x9,7x0,6	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	4	100	0,04	-	-	0,5	12,9	-	RA	A
listela reliéfni / relief listel	19,8x3	ČSN EN 14411 annex L Bib GL	18	167	0,11	-	-	1,8	17,2	-	RA	A
listela reliéfni-roh / relief listel-corner	3	ČSN EN 14411 annex L Bib GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
mozaika 2,3x2,3 / mosaic 2,3x2,3	29,7x29,7x0,6	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA	A
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH	B







výrobek / product	↑□	EN	↖	m ²	ks/m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	↗	6	
dlaždice / floor tile	14,7x14,7x0,65	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	44	44	1,00	80	80,00	13,2	13,2	1 052	RA	A
inzero / insert	14,7x14,7x0,65	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	6	44	0,13	-	-	2,0	13,5	-	RA	A
inzero / insert	14,7x14,7x0,65	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	3	44	0,06	-	-	1,0	13,5	-	RA	A
listela reliéfní / relief listel	14,7x3	ČSN EN 14411 annex L Bib GL	24	227	0,11	-	-	2,4	22,7	-	RA	A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	3	ČSN EN 14411 annex L Bib GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
mozaika 2,3x2,3 / mosaic 2,3x2,3	29,7x29,7x0,6	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA	A
mozaika 4,7x4,7 / mosaic 4,7x4,7	29,7x29,7x0,6	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	4	11	0,36	150	54,55	4,6	12,7	720	RA	A
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH	A



14,7x14,7



V2



GAT17648
PEI 4 ○ 78 / m²



GAT17658
PEI 4 ○ 78 / m²



GAT17688
PEI 4 ○ 78 / m²



GAT17668
PEI 4 ○ 78 / m²



GAT17678
PEI 4 ○ 78 / m²



GDT17001
○ 36 / ks



(SET)



GDT17870
○ 36 / ks



WLRBA001
○ 28 / ks



WLRBA002
○ 28 / ks



WLRBA005
○ 28 / ks



WLRBA004
○ 28 / ks



WLRBA003
○ 28 / ks



WLER6011
○ 48 / ks
šedá / grey / grau
szara / серый



WLER6012
○ 48 / ks
žlutá / yellow / gelb
žółta / желтый



WLER6015
○ 48 / ks
oranžová / orange / orange
pomarańcza / оранжевый



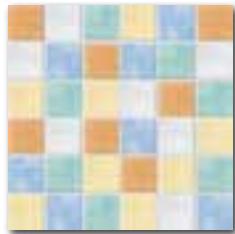
WLER6014
○ 48 / ks
modrá / blue / blau
niebieska / синий



WLER6013
○ 48 / ks
zelená / green / grün
zielona / зеленый



GDM02698
PEI 4 ○ 60 / set
vícebarevná / multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветный



GDM05698
PEI 4 ○ 60 / set
vícebarevná / multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветный



29,7x29,7



V4



GAT3B025
PEI 4 ○ 76 / m²
šedá / grey / grau
szara / серый



GAT3B026
PEI 4 ○ 76 / m²
žlutá / yellow / gelb
żółta / желтый



GAT3B028
PEI 4 ○ 76 / m²
oranžová / orange / orange
pomarańcza / оранжевый



GAT3B027
PEI 4 ○ 76 / m²
modrá / blue / blau
niebieska / синий



GAT3B026
PEI 4 ○ 76 / m²
zelená / green / grün
zielona / зеленый



33,3x33,3



V2



14,7x14,7



V2



výrobek / product	mm	EN	kg	m ²	m ²	kg	kg/m ²	brutto kg	RA	A		
dlaždice / floor tile	15x15x0,7	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	44	44	1,00	68	68,00	15,1	15,1	1 052	RA	A
dlaždice-dekor / floor tile-decor	15x15x0,7	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	4	44	0,09	-	-	1,4	15,8	-	RA	A
dlaždice-bordura / floor tile-listel	15x7,4x0,7	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	24	92	0,26	-	-	4,2	15,9	-	RA	A
dlaždice-roh / floor tile-corner	7,4x7,4x0,7	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	16	183	0,09	-	-	1,5	16,8	-	RA	A
listela reliéfní / relief listel	15x5	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	24	133	0,18	-	-	3,8	21,3	-	RA	A
listela reliéfní / relief listel	15x2	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	24	333	0,07	-	-	1,3	17,7	-	RA	A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	5	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	24	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	2	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	24	-	-	-	-	-	-	-	RA	A
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H BIB GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH	A



15x15



v2



GAT3B011
PEI 4 ○ 76 / m²



GAT3B012
PEI 4 ○ 76 / m²



GAT3B013
PEI 3 ○ 76 / m²



GDV1C001 (SET)
PEI 4 ○ 40 / set



GDV1C002 (SET)
PEI 3 ○ 40 / set



GDT1C007 (SET)
PEI 3 ○ 48 / set



GDT1C005 (SET)
PEI 3 ○ 48 / set



GDT1C006 (SET)
PEI 3 ○ 48 / set



GDT1C008 (SET)
PEI 3 ○ 48 / set



GDTCB001
PEI 4 ○ 32 / ks



GDTCB002
PEI 4 ○ 32 / ks



GDT0F001
PEI 4 ○ 24 / ks



GDT0F002
PEI 4 ○ 24 / ks

15x15



7,4x7,4



WLRC8001
○ 32 / ks



WLEC8029
○ 52 / ks



WLRC8002
○ 32 / ks



WLEC8030
○ 52 / ks



WLRC8003
○ 32 / ks



WLEC8031
○ 52 / ks



WLRC2011
○ 28 / ks



WLER2020
○ 48 / ks



WLRC2012
○ 28 / ks



WLER2021
○ 48 / ks



WLRC2013
○ 28 / ks



WLER2022
○ 48 / ks

15x5



15x2



GAT3B011
PEI 4 ○ 76 / m²

žlutá / yellow / gelb
zólda / жёлтый



GAT3B012
PEI 4 ○ 76 / m²

oranžová / orange / orange
pomarańcza / оранжевый



GAT3B013
PEI 3 ○ 76 / m²

cihlová / brick / terracotta
ceglasta / кирпичный

33,3x33,3



v2



výrobek / product	↑	EN	↓	m ²	ks/m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	↗	6
dlaždice-bordura / floor tile-listel	33,3x16,5x0,8	ČSN EN 14411 annex H Blb GL	10	18	0,56	-	-	10,2	18,4	-	RA/CH
dlaždice-roh / floor tile-corner	16,5x16,5x0,8	ČSN EN 14411 annex H Blb GL	4	37	0,11	-	-	2,0	18,6	-	RA/CH
rozeta / rosette	66,6x66,6x0,8	ČSN EN 14411 annex H Blb GL	1	2	0,44	-	-	8,1	18,4	-	RA/CH
schodová lišta / stair strip	36,5x5,5	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	4	51	0,08	-	-	2,6	32,8	-	RA/CH
sokl / skirting plinth	33,3x8x0,8	ČSN EN 14411 annex J Blia GL	30	38	0,48	-	-	11,6	14,5	-	RA/CH
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H Blb GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH



33,3x16,5



GDSL7001
PEI 4 ○ 52 / ks



GDSL7003
PEI 4 ○ 52 / ks



GDS11002
PEI 4 ○ 44 / ks



GDS11004
PEI 4 ○ 44 / ks



GDV62001
PEI 4 ○ 96 / set



GDV62002
PEI 4 ○ 96 / set

16,5x16,5



66,6x66,6



DLRM1901
○ 68 / ks



DLRM1902
○ 68 / ks



DLRM1903
○ 68 / ks

36,5x5,5



DSAL3901
○ 28 / ks



DSAL3902
○ 28 / ks



DSAL3903
○ 28 / ks

33,3x8



GAT3B011
PEI 4 ○ 76 / m²
žlutá / yellow / gelb
żółta / желтый



GAT3B012
PEI 4 ○ 76 / m²
oranžová / orange / orange
pomarańcza / оранжевый



GAT3B013
PEI 3 ○ 76 / m²
cihlová / brick / terracotta
ceglasta / кирпичный

33,3x33,3



v2



výrobek / product	↑□	EN	kg/m ²	m ²	kg	m ²	kg/m ²	brutto kg	RA	B	
obkládačka / wall tile	15x15x0,6	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	44	44	1,00	100	100,00	10,5	10,5	1 083	B
inzero / insert	15x15x0,6	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	44	0,09	-	-	1,0	10,5	-	B
listela reliéfní / relief listel	15x2	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	24	333	0,07	-	-	1,3	17,7	-	B
dlaždice / floor tile	30x30x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	13	11	1,18	48	56,64	21,5	18,2	1 062	CH
schodovka / step tile	30x30x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	13	11	1,18	48	56,64	21,5	18,2	1 062	CH
sokl / skirting plinth	30x8x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	40	42	0,96	-	-	14,6	15,2	-	B
schodová lišta / stair strip	30x5,5	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	23	54	0,43	-	-	9	21,2	-	B
schodová lišta-roh / stair strip-corner	5,5	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	-	-	-	-	-	-	-	CH	
dlaždice-bordura / floor tile-listel	30x10x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	16	33	0,48	-	-	8,8	18,2	-	B
dlaždice-roh / floor tile-corner	10x10x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	8	100	0,08	-	-	1,5	18,2	-	B



15x15



WAR1B156
O 68 / m²



WAR1B157
O 68 / m²



WIT1B156
O 28 / ks



(SET)



WLRC2002
O 28 / ks



WLRC2005
O 28 / ks

15x2



DAR35156
Lago
PEI 5 O 74 / m²



DAR35157
Lago
PEI 5 O 74 / m²

30x30



R9



V2



DCA35156
PEI 5 O 96 / m²



DCA35157
PEI 5 O 96 / m²

30x30



R9



V2



DSAJB156
O 24 / ks



DSAJB157
O 24 / ks

30x8



DLRJ6002
O 56 / ks



DLRJ6004
O 56 / ks

30x5,5



DLER9002
O 48 / ks
béžová / beige / beige
beżowa / бежевый



DLER9004
O 48 / ks
okrová / ochre / ocker
ochrowa / oxpa

5,5



DDTJE022
PEI 4 O 60 / ks



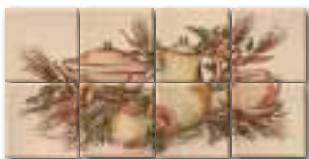
DDT12022
PEI 4 O 52 / ks

30x10/10x10





9,7x9,7

GAA0K023
PEI 4 ○ 74 / m²GAA0K130
PEI 3 ○ 74 / m²GAA0K131
PEI 3 ○ 74 / m²GDSM5888 (SET)
○ 68 / setGDSM5188 (SET)
○ 68 / setGDS0K889 (SET)
○ 38 / ksGDS0KI89 (SET)
○ 38 / ksGDS0K983 (SET)
○ 38 / ksGDS0KJ83 (SET)
○ 38 / ksWLRDI101
○ 28 / ksWLRR8003
○ 52 / ksWLRDF101
○ 24 / ksWLRR2003
○ 48 / ksbilá / white / weiß
biała / белыйWLRDI102
○ 28 / ksWLRR8004
○ 52 / ksWLRDF102
○ 24 / ksWLRR2004
○ 48 / ksbéžová / beige / beige
beżowa / бежевый

19,8x5

19,8x2,3

výrobek / product	↑□	EN	ks/m ²	m ²	m ²	kg	kg/m ²	brutto kg		
mozaika 9,7x9,7 / mosaic 9,7x9,7	9,7x9,7x0,6	ČSN EN 14411 annex H BII GL	105	100	1,05	75	78,75	13,5	12,9	1 045
inzero / insert	39,7x19,7x0,6	ČSN EN 14411 annex H BII GL	2	100	0,16	-	-	2,2	13,8	-
inzero / insert	9,7x9,7x0,6	ČSN EN 14411 annex H BII GL	5	100	0,20	-	-	2,8	12,9	-
inzero / insert	9,7x9,7x0,6	ČSN EN 14411 annex H BII GL	4	100	0,16	-	-	2,2	12,9	-
listela reliéfní / relief listel	19,8x5	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	101	0,18	-	-	5,4	30,3	-
listela reliéfní / relief listel	19,8x2,3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	18	217	0,08	-	-	1,4	17,6	-
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	5	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	66	-	-	-	-	-	-	RA
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	2,3	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	10	-	-	-	-	-	-	RA





9,7x9,7



V2

GATOK017
PEI 4 ○ 80 / m²GAT1L008
PEI 4 ○ 80 / m²GDTOK016 (SET)
○ 72 / setWLRDH015
○ 32 / ksWLER6065
○ 48 / ksbéžová / beige / beige
beżowa / бежевый

9,7x9,7



V2

19,8x3

DAA44371
Arena
PEI 5 ○ 82 / m²

44,5x44,5



R10



A



V2



výrobek / product	↔□	EN	↓	m ²	m ²	m ²	kg	kg/m ²	brutto kg	↓	↓	
mozaika 9,7x9,7 / mosaic 9,7x9,7	9,7x9,7x 0,6	ČSN EN 14411 annex H Blb GL	105	100	1,05	75	78,75	13,5	12,9	1 045	RA	B
dlaždice / floor tile	19,7x19,7x 0,75	ČSN EN 14411 annex H Blb GL	25	25	1,00	72	72,00	14,2	14,2	1 052	RA	B
inserto / insert	9,7x9,7x 0,6	ČSN EN 14411 annex H Blb GL	4	100	0,04	-	-	0,51	12,9	-	RA	B
listela reliéfní / relief listel	19,8x3	ČSN EN 14411 annex L BlII GL	18	168	0,11	-	-	1,7	15,8	-	RA	B
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	3	ČSN EN 14411 annex G BlII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	B
dlaždice / floor tile	44,5x44,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680	CH	A



výrobek / product	mm	EN	kg	m ²	kg/m ²	m ²	kg	kg/m ²	brutto kg	kg	kg/m ²	
obkládačka / wall tile	15x15x0,6	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	44	44	1,00	100	100,00	9,8	9,8	1 005	PO	B
inzero / insert	15x15x0,6	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	4	44	0,09	-	-	1,0	10,5	-	RA	B
inzero / insert	45x15x0,6	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	2	44	0,14	-	-	1,6	11,7	-	RA	B
listela reliéf / relief listel	15x2	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	24	333	0,07	-	-	1,3	17,7	-	RA	B
inzero / insert	30x30x0,6	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	1	44	0,09	-	-	1,0	10,5	-	RA	B
inzero / insert	45x30x0,6	ČSN EN 14411 annex L BIII GL	1	44	0,14	-	-	1,4	10,5	-	RA	B
dlaždice / floor tile	30x30x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	13	11	1,18	48	56,64	21,5	18,2	1 062	CH	B



15x15



WAA1B350
O 68 / m²



WIT1B261
O 28 / ks



WIT1B259
O 28 / ks



WIT1B260
O 28 / ks



WITP2001
O 52 / set

45x15



WLRC2010
O 28 / ks

15x2



WIT32258
O 52 / set

30x30



WITB043
O 38 / ks



WITP4035
O 76 / set



WITP4042
O 76 / set

45x30



DAR35156
Lago
PEI 5 O 74 / m²

béžová / beige / beige
beżowa / бежевый



30x30



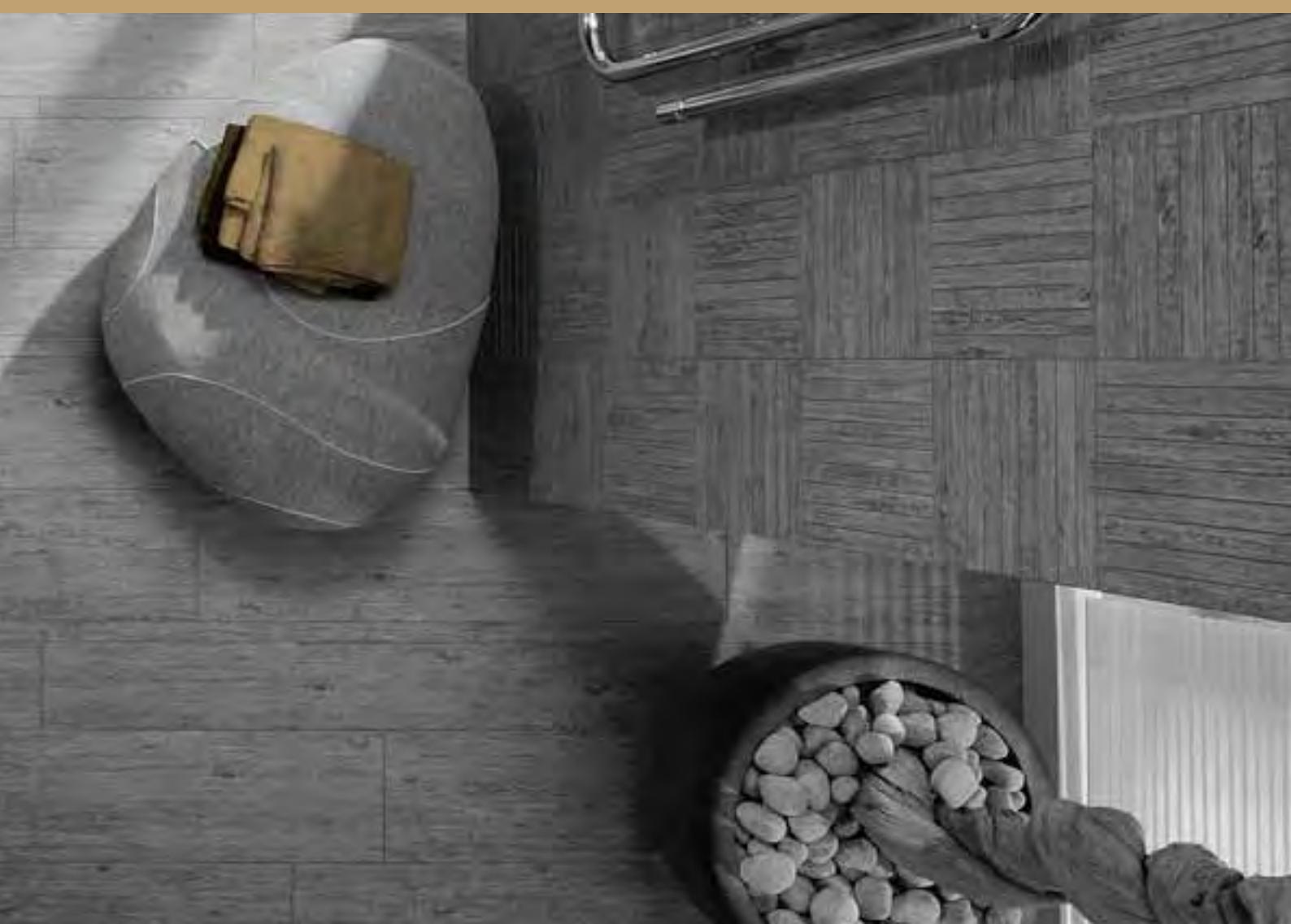
R9



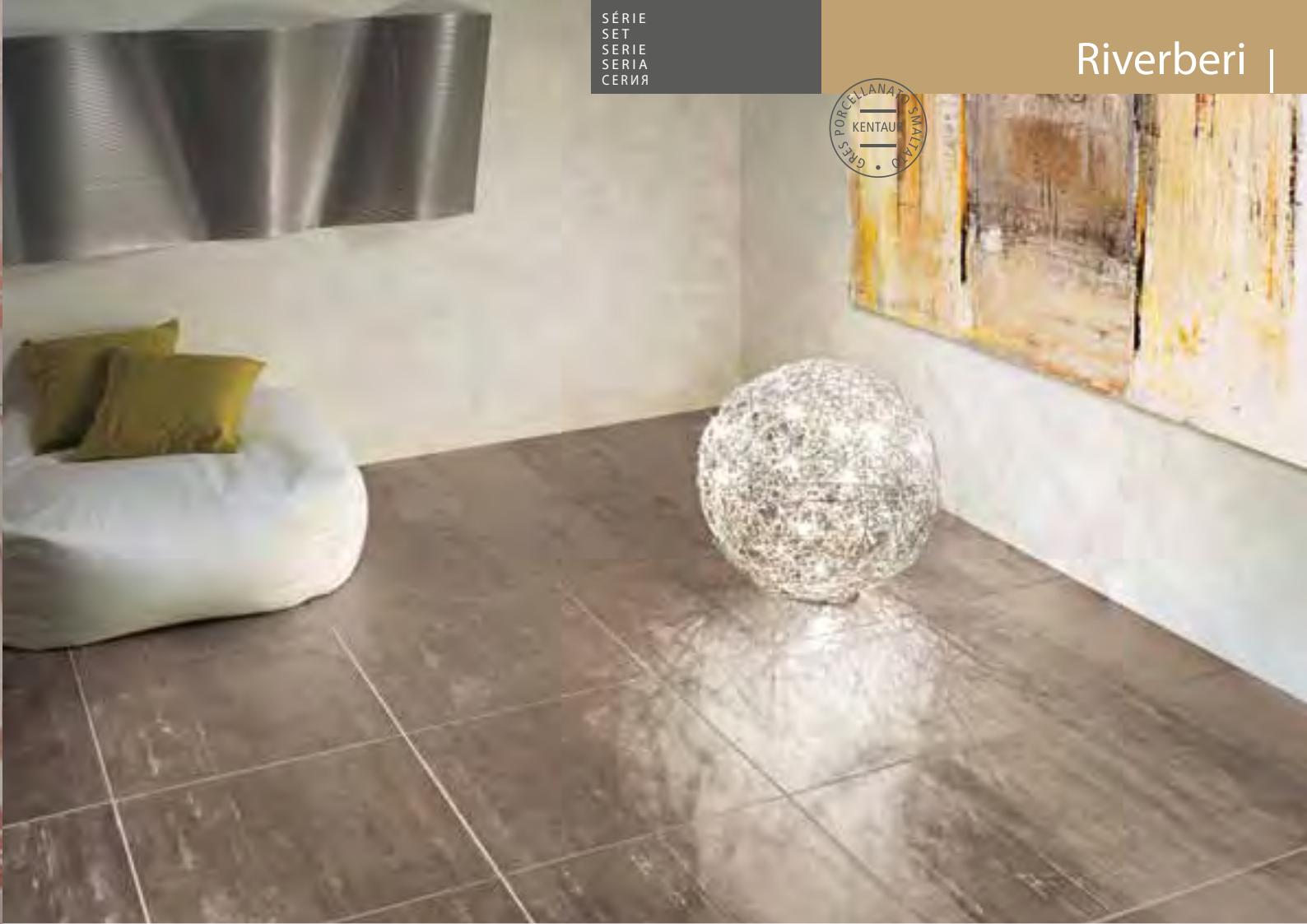
V2



PODLAHY / FLOORS









59,5x119



SÉRIE
SET
SERIE
SERIA
CERNA



DAKV1940
PEI 3 ○ 116 / m²



DDRV1940
PEI 3 ○ 116 / ks

59,5x59,5 / 59,5x119



DAK63940
PEI 3 ○ 106 / m²



29,5x59,5



DAKSE940
PEI 3 ○ 106 / m²

šedohnědá / grey-brown / graubraun
szarobrązowa / серо-коричневая

DDFV1940
PEI 3 ○ 124 / ks



59,5x119



DAKV1941
PEI 3 ○ 116 / m²



DDRV1941
PEI 3 ○ 116 / ks



DAK63941
PEI 3 ○ 106 / m²



59,5x59,5 / 59,5x119



DAKSE941
PEI 3 ○ 106 / m²

tmavě šedá / dark grey / dunkelgrau
ciemnoszara / темно-серый



29,5x59,5



DDFV1941
PEI 3 ○ 124 / ks



59,5x119



SÉRIE
SET
SERIE
SERIA
СЕРИЯ

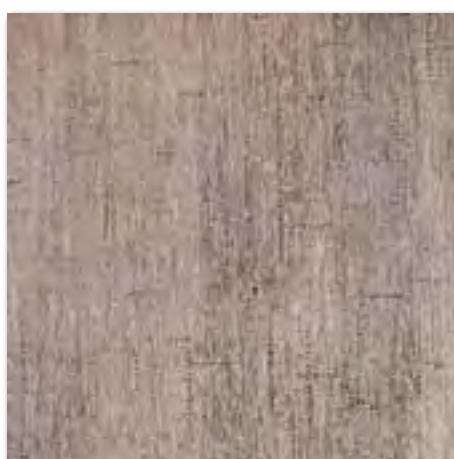


DAKV1942
PEI 3 ○ 116 / m²



DDRV1942
PEI 3 ○ 116 / ks

59,5x59,5 / 59,5x119



DAK63942
PEI 3 ○ 106 / m²



29,5x59,5



DAKSE942
PEI 3 ○ 106 / m²

šedá / grey / grau
szara / серый

DDFV1942
PEI 3 ○ 124 / ks



59,5x7,5

DDRAL342
○ 96 / ksDDRSN970
○ 78 / ksoranžová / orange / orange
pomarańczowa / оранжевыйDDRSN971
○ 78 / ksčervená / red / rot
czerwona / красный

59,5x2

DDRS3342
○ 74 / ksDDR15342
○ 58 / ks

59,5x1,5

DSAS4940
○ 56 / ksšedohnědá / grey-brown / graubraun
szarobrązowa / серо-коричневаяDSAS4941
○ 56 / kstmavě šedá / dark grey / dunkelgrau
ciemnoszara / темно-серый

59,5x9,5

DSAS4942
○ 56 / ksšedá / grey / grau
szara / серыйDDP3J340
PEI 3 ○ 86 / set

(SET)



30x30



v4

výrobek / product	↔ ↔	EN			m ² ks/m ²		m ² 40		kg/m ² kg	brutto kg 995	
dlaždice/floor tile	59,5x119x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	1	1,4	0,72	50	36	19,3	26,8	CH/HB	B
dlaždice/floor tile	59,5x59,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	4	2,8	1,44	30	43,2	31,1	21,6	963	CH/HB
dlaždice/floor tile	29,5x59,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5,6	1,08	40	43,2	23,4	21,6	974	CH/HB
rozeta/rosette	59,5x119x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	1	1,4	0,72	-	-	19,3	26,8	-	CH/HB
bordura/listel	59,5x7,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	22,2	0,27	-	-	5,8	21,5	-	CH/HB
bordura/listel	59,5x2,0x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	83,3	0,07	-	-	1,8	25,0	-	CH/HB
bordura/listel	59,5x1,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	111,1	0,05	-	-	1,8	-	-	CH/HB
bordura roh/listel-corner	1,5	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	2	-	-	-	-	-	-	-	CH/HB
sokl/skirting plinth	59,5x 9,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	13	17,5	0,74	-	-	16,4	22,2	-	CH/HB
mozaika 1,9x7,3/mosaic 1,9x7,3	29,5x29,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	5	11,1	0,45	-	-	9,2	20,5	-	CH/HB







29,5x119,8

SÉRIE
SET
SERIE
SERIA
СЕРИЯDAKV7100
PEI 5 ○ 106 / m²

19,5x119,8

DAKV8100
PEI 5 ○ 106 / m²

4,5x119,8

DDVV9100
PEI 5 ○ 88 / ks

29,5x29,5

DDV2N100
PEI 5 ○ 72 / ks
bílá / white / weiß / biala / белый

29,5x119,8

DAKV7101
PEI 4 ○ 106 / m²

19,5x119,8

DAKV8101
PEI 4 ○ 106 / m²

4,5x119,8

DDVV9101
PEI 4 ○ 88 / ks

29,5x29,5

DDV2N101
PEI 4 ○ 72 / ks
světle hnědá / light brown / hellbraun / jasnobrązowa / светло-коричневый



29,5x119,8



DAKV7102

PEI 4 ○ 106 / m²



DAKV8102

PEI 4 ○ 106 / m²



DDVV9102

PEI 4 ○ 88 / ks



DDV2N102

PEI 4 ○ 72 / ks

hnědá / brown / braun / brązowa / коричневый



DAKV7103

PEI 4 ○ 106 / m²



DAKV8103

PEI 4 ○ 106 / m²



DDVV9103

PEI 4 ○ 88 / ks



DDV2N103

PEI 4 ○ 72 / ks

tmavě hnědá / dark brown / dunkelbraun / ciemnobrązowa / темно-коричневый

29,5x119,8



19,5x119,8



4,5x119,8



29,5x29,5





výrobek / product	↑□	EN	□	□ ks/m ²	m ²	□	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	□	□ 6
dlaždice/floor tile	29,5x19,8x1,29	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	2	2,8	0,72	48	34,56	20,8	28,9	1 028	CH	A
dlaždice/floor tile	19,5x19,8x1,29	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	3	4,3	0,72	48	34,56	20,8	28,9	1 028	CH	A
dlaždice bordura/floor tile-listel	4,5x19,8x1,29	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	18,5	0,32	-	-	9,5	28,9	-	CH	A
mozaika 3,1x29,5/mosaic 3,1x29,5	29,5x29,5x1,29	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	2	11	0,18	-	-	4,9	28,9	-	CH	A
sokl/skirting plinth	59,5x9,5x1,29	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	10	17,5	0,57	-	-	16,5	28,9	-	CH	A
florentinská schodovka*/florentine step tile*	29,5x19,8x1,29	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	2	2,8	0,71	-	-	22,5	28,9	-	CH	C

* Výroba na objednávku / Production by order



29,5x119,8



DAKV7104

PEI 4 ○ 106 / m²

DAKV8104

PEI 4 ○ 106 / m²

DDVV9104

PEI 4 ○ 88 / ks



DDV2N104

PEI 4 ○ 72 / ks

metalická hnědá / metallic brown / metallbraun / brązowa metaliczna / металлическая коричневая

19,5x119,8



4,5x119,8



29,5x29,5



DSAVA100

○ 56 / ks

bílá / white / weiß

biała / белый



DSAVA101

○ 56 / ks

světle hnědá / light brown / hellbraun

jasnobrązowa / светло-коричневый



DSAVA102

○ 56 / ks

hnědá / brown / braun

brązowa / коричневый



DSAVA103

○ 56 / ks

tmavě hnědá / dark brown / dunkelbraun

ciemnobrązowa / темно-коричневый



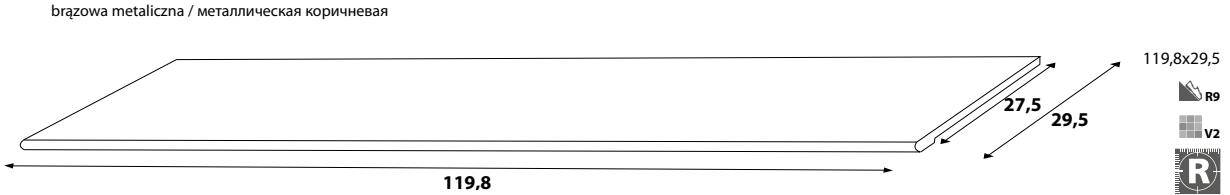
DSAVA104

○ 56 / ks

metalická hnědá / metallic brown / metallbraun

brązowa metaliczna / металлическая коричневая

59,5x9,5

DCBV7100*
PEI 5 ○ 116 / ksbilá / white / weiß
biała / белыйDCBV7101*
PEI 4 ○ 116 / kssvětle hnědá / light brown / hellbraun
jasnobrązowa / светло-коричневыйDCBV7102*
PEI 4 ○ 116 / kshnědá / brown / braun
brązowa / коричневыйDCBV7103*
PEI 4 ○ 116 / kstmavě hnědá / dark brown / dunkelbraun
ciemnobrązowa / темно-коричневыйDCBV7104*
PEI 4 ○ 116 / ksmetalická hnědá / metallic brown / metallbraun
brązowa metaliczna / металлическая коричневая



SÉRIE
SET
SERIE
SERIA
CERÍA

Diamond |

PORCELLANATO
SMALTO • GRES
KENTAVR

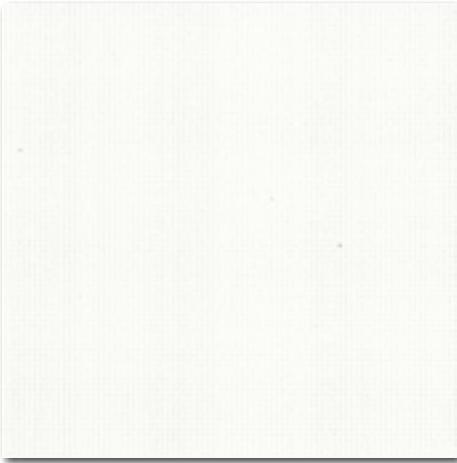




59,5x59,5



SÉRIE
SET
SERIE
SERIA
CERÍA



DAK63023
PEI 4 ○ 108 / m²

19,5x59,5



DAKSY023
PEI 4 ○ 112 / m²

59,5x59,5



DVT63023
PEI 4 ○ 92 / ks

59,5x9,5



DSAS4023
○ 56 / ks

29,5x59,5



DCPSE023
PEI 4 ○ 86 / ks

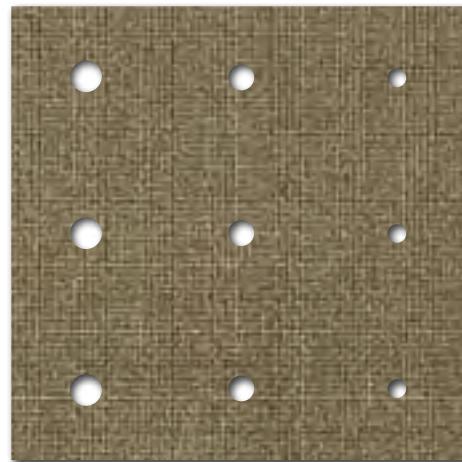
bílá / white / weiß
biała / biały



DAK63022
PEI 3 ○ 108 / m²



DAKSY022
PEI 3 ○ 112 / m²



DVT63022
PEI 3 ○ 92 / ks



DSAS4022
○ 56 / ks



DCPSE022
PEI 3 ○ 86 / ks

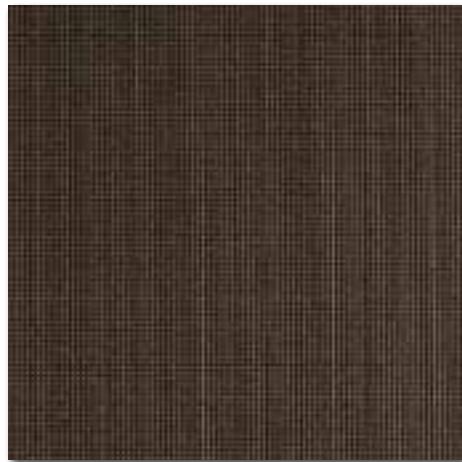
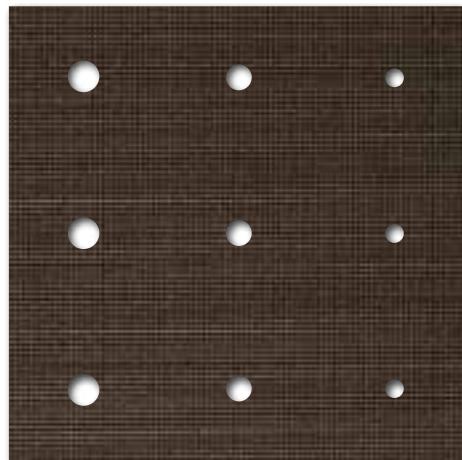
šedá / grey / grau
szara / szary

výrobek / product											
dlaždice/floor tile	59,5x59,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	4	2,8	1,44	30	43,20	32,0	22,2	988	CH/HB
dlaždice/floor tile	19,5x59,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	8	8,3	0,96	48	46,08	21,3	22,2	1 052	CH/HB
rozeta/rosette	59,5x59,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	1	2,8	0,36	-	-	8,0	22,2	-	CH/HB
sokl/skirting plinth	59,5x9,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	13	17,5	0,74	-	-	16,4	22,2	-	CH/HB



59,5x59,5

R9

DAK63021
PEI 3 ○ 108 / m²DAKSY021
PEI 3 ○ 112 / m²DVT63021
PEI 3 ○ 92 / ksDSAS4021
○ 56 / ksDCPSE021
PEI 3 ○ 86 / ksčerná / black / schwarz
czarna / черный

Ø 4,3 / Ø 3 / Ø 2,3

VDAST904
○ 92 / ks

59,8x10



29,5x59,5



výrobek / product	↑□	EN	ks	m ²	ks/m ²	m ²	m ²	kg	kg/m ²	brutto kg	CH/HB	B
schodovka/step tile	29,5x59,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5,6	1,08	40	43,20	24,0	22,2	988	CH/HB	B
vkládaný střed / cut insert	ø 4,3 / ø 3 / ø 2,3	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	3	-	-	-	-	-	-	-	CH/HB	B
vkládaný střed / cut insert	ø 4,3 / ø 3 / ø 2,3	sklo / glass	9	-	-	-	-	-	-	-	CH/HB	B
dlaždice-bordura/floor tile-listel	59,8x10x1,0	sklo / glass	6	16,7	0,36	-	-	8,6	23,3	-	CH/HB	B







29,5x59,5



TANSE014
PEI 4 ○ 90 / m²



TANSE011
PEI 4 ○ 90 / m²

14,5x59,5



TANSU014
PEI 4 ○ 90 / m²



TANSU011
PEI 4 ○ 90 / m²

9,5x59,5



TANST014
PEI 4 ○ 90 / m²

bílá / white / weiß
biała / белый



TANST011
PEI 4 ○ 90 / m²

okrová / ochre / ocker
ochrowa / oxpa

29,5x59,5



TANSE012
PEI 4 ○ 90 / m²



TANSE013
PEI 4 ○ 90 / m²

14,5x59,5



TANSU012
PEI 4 ○ 90 / m²



TANSU013
PEI 4 ○ 90 / m²

9,5x59,5



TANST012
PEI 4 ○ 90 / m²

světle hnědá / light brown / hellbraun
jasnobrązowa / светло-коричневый



TANST013
PEI 4 ○ 90 / m²

červenohnědá / red-brown / rotbraun
czerwonobrązowa / красно-коричневая



edition exclusive



29,5x59,5

TANSE015
PEI 4 ○ 90 / m²TANSU015
PEI 4 ○ 90 / m²TANST015
PEI 4 ○ 90 / m²tmavě hnědá / dark brown / dunkelbraun
ciemnobrązowa / темно-коричневый

14,5x59,5



9,5x59,5

TDMSE016
PEI 4 ○ 82 / ksTDMSE017
PEI 4 ○ 82 / ksTAKSQ977
PEI 4 ○ 82 / ksplatinová / platinum / platin
platynowa / платиновыйTAKSQ976
PEI 4 ○ 82 / kszlatá / gold / golden
złota / золотой

59,5x4,5



výrobek / product											
dlaždice/floor tile	29,5x59,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5,6	1,08	40	43,20	24,5	22,7	1 011	CH/HB
dlaždice/floor tile	14,5x59,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	10	11,1	0,9	48	43,20	19,3	21,4	954	CH/HB
dlaždice/floor tile	9,5x59,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	12	16,7	0,72	60	43,20	15,4	21,4	954	CH/HB
mozaika/mosaic	29,5x59,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	4	5,6	0,72	-	-	16,0	22,2	-	CH/HB
bordura/floor tile listel	59,5x4,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	33,3	0,18	-	-	3,9	21,4	-	CH/HB



SÉRIE
SET
SERIE
SERIA
CERÍA

Sandstone Plus Lappato |



Sandstone Plus Lappato

SÉRIE
SET
SERIE
SERIA
СЕРИЯ

edition
exclusive



29,5x59,5

V2



DAPSE272
PEI 5 ○ 82 / m²



DAPSE271
PEI 5 ○ 82 / m²



DAPSE273
PEI 5 ○ 82 / m²

44,5x44,5

V2



DAP44272
PEI 5 ○ 82 / m²

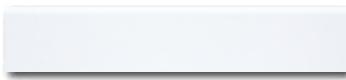


DAP44271
PEI 5 ○ 82 / m²



DAP44273
PEI 5 ○ 82 / m²

44,5x8,5



DSKPM272
○ 56 / ks
slonová kost / ivory / elfenbein
kość słoniowa / слоновая кость

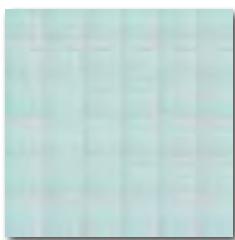


DSKPM271
○ 56 / ks
šedá / grey / grau
szara / серый



DSKPM273
○ 56 / ks
černá / black / schwarz
czarna / черный

29,5x29,5



VDM05032
○ 68 / set
(SET)

bílá / white / weiß
biała / белый



edition exclusive



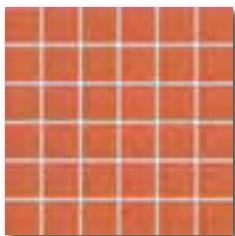
29,5x59,5

DAPSE270
PEI 5 ○ 82 / m²DAPSE274
PEI 5 ○ 82 / m²DAP44270
PEI 5 ○ 82 / m²DAP44274
PEI 5 ○ 82 / m²

44,5x44,5

DSKPM270
○ 56 / ksokrová / ochre / ocker
ochrowa / oxpaDSKPM274
○ 56 / kshnědá / brown / braun
brązowa / коричневый

44,5x8,5

VDM05048 (SET)
○ 68 / setoranžová / orange / orange
gomarańcowa / оранжевый

29,5x29,5



výrobek / product	↔□	EN	----	ks/m ²	m ²	kg	kg/m ²	brutto kg	-----	6
dlaždice-lappato / floor tile-lappato	29,5x59,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5,6	1,08	40	43,20	24,5	22,7	1 011
dlaždice-lappato / floor tile-lappato	44,5x44,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680
sokl / skirting plinth	44,5x8,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	20	26,1	0,77	-	-	15,9	20,7	-
mozaika 4,7x4,7 sklo / mosaic 4,7x4,7 glass	29,5x29,5x1,0	STO Č. 030-041275	4	11	0,35	108	46,2	7,6	18,4	850



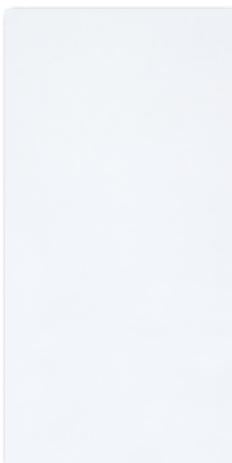
29,5x59,5

R9

A

V2

R



DAKSE272
PEI 5 ○ 78 / m²



DAKSE271
PEI 5 ○ 78 / m²



DAKSE273
PEI 5 ○ 78 / m²

44,5x44,5

R9

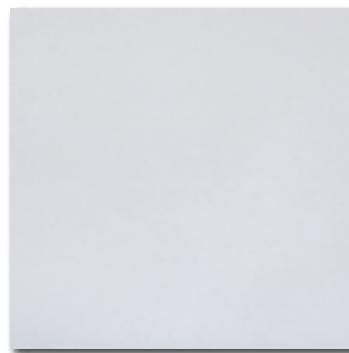
A

V2

R



DAK44272
PEI 5 ○ 78 / m²



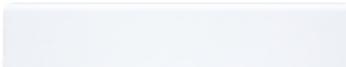
DAK44271
PEI 5 ○ 78 / m²



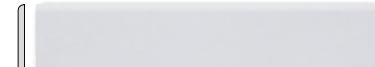
DAK44273
PEI 5 ○ 78 / m²

44,5x8,5

R



DSAPM272
○ 56 / ks



DSAPM271
○ 56 / ks



DSAPM273
○ 56 / ks

29,5x29,5

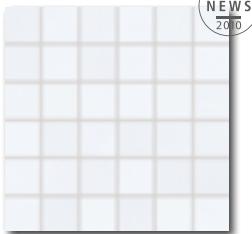
R

R10

B

V2

R



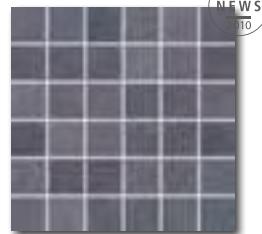
NEWS
2010

DDM06272
PEI 5 ○ 72 / set
slonová kost / ivory / elfenbein
kość słoniowa / слоновая кость



NEWS
2010

DDM06271
PEI 5 ○ 72 / set
šedá / grey / grau
szara / серый



NEWS
2010

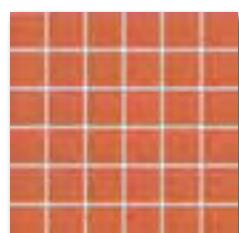
DDM06273
PEI 5 ○ 72 / set
černá / black / schwarz
czarna / черный

29,5x29,5

R



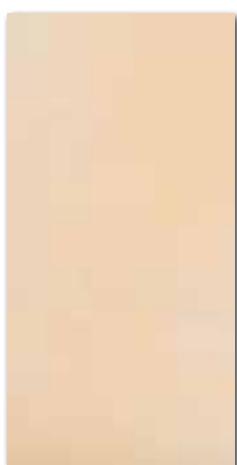
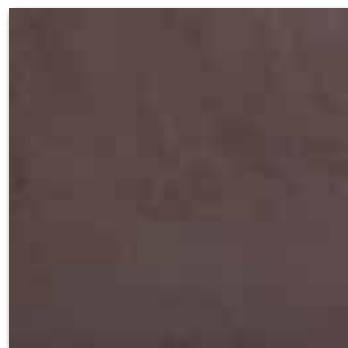
VDM05032
○ 68 / set
bilá / white / weiß
biała / белый



VDM05048
○ 68 / set
oranžová / orange / orange
помаранчowa / оранжевый



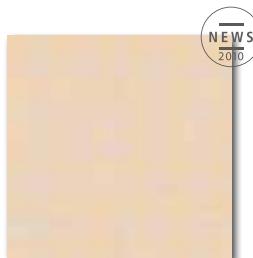
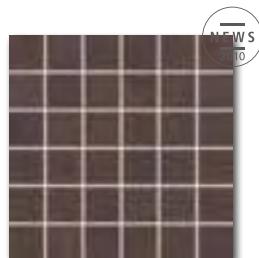
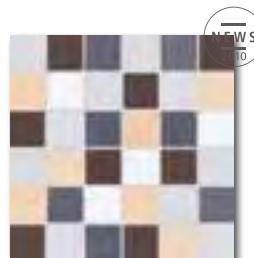
29,5x59,5

DAKSE270
PEI 5 ○ 78 / m²DAKSE274
PEI 5 ○ 78 / m²DAK44270
PEI 5 ○ 78 / m²DAK44274
PEI 5 ○ 78 / m²

44,5x44,5

DSAPM270
○ 56 / ksDSAPM274
○ 56 / ks

44,5x8,5

DDM06270
PEI 5 ○ 72 / set
okrová / ochre / ocker
ochrowa / oxpaDDM06274
PEI 5 ○ 72 / set
hnědá / brown / braun
brązowa / коричневыйDDM06275
PEI 5 ○ 72 / set
vícebarevná / multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветный

29,5x29,5



výrobek / product	mm	EN	kg/m ²	m ² /kg	m ³	kg/m ³	kg/m ²	brutto kg	kg	6
dlaždice/floor tile	29,5x59,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5,6	1,08	40	43,20	24,5	22,7	1 011
dlaždice/floor tile	44,5x44,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680
sokl/skirting plinth	44,5x8,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	20	26,1	0,77	-	-	15,9	20,7	-
mozaika 4,7x4,7 / mosaic 4,7x4,7	29,5x29,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	3	11	0,27	-	-	5,2	20,7	-
mozaika 4,7x4,7 sklo / mosaic 4,7x4,7 glass	29,5x29,5x1,0	STO č. 030-041275	4	11	0,35	108	46,2	7,6	18,4	850





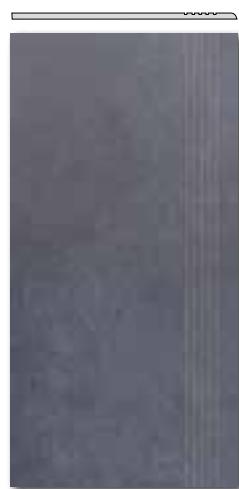
DCPSE272
PEI 5 ○ 72 / ks

slonová kost / ivory / elfenbein
kość słoniowa / слоновая кость



DCPSE271
PEI 5 ○ 72 / ks

šedá / grey / grau
szara / серый



DCPSE273
PEI 5 ○ 72 / ks

černá / black / schwarz
czarna / черный



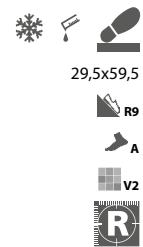
DCPSE270
PEI 5 ○ 72 / ks

okrová / ochre / ocker
ochrowa / oxpa



DCPSE274
PEI 5 ○ 72 / ks

hnědá / brown / braun
brązowa / коричневый



29,5x59,5

R9

A

V2

R

výrobek / product													
schodovka / step tile	29,5x59,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5,6	1,08	40	43,20	24,5	22,7	1 011	CH	A	

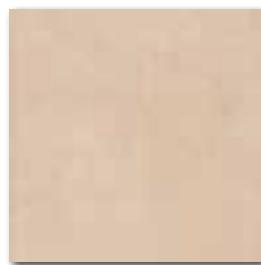
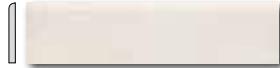








33,3x33,3

DAR3B200
PEI 5 ○ 68 / m²DAR3B201
PEI 5 ○ 68 / m²DAR3B202
PEI 5 ○ 68 / m²DAR3B203
PEI 5 ○ 68 / m²DAR3B204
PEI 5 ○ 68 / m²DSAL3200
○ 28 / ksbiała / white / weiß
biała / whiteDSAL3201
○ 28 / ksslonová kost / ivory / elfenbein
kość słoniowa / слоновая костьDSAL3202
○ 28 / ksbéžová / beige / beige
beżowa / бежевыйDSAL3203
○ 28 / ksčervená / red / rot
czerwona / красный

33,3x8

DSAL3204
○ 28 / kshnědá / brown / braun
brązowa / коричневыйDDV3B200
PEI 5 ○ 68 / ks

33,3x33,3

DDVL6200
PEI 5 ○ 58 / ksDDV13200
PEI 5 ○ 40 / ks

33,3x11 / 11x11

výrobek / product	mm	EN	kg/m ²	m ²	kg/m ³	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	b0	6
dlaždice/floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	12	9	1,33	44	58,52	24,1	18,2	1 091	CH
sokl/skirting plinth	33,3x8x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	40	38	1,05	-	-	18,7	17,8	-	CH A
rozetka/rosette	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	4	9	0,44	-	-	7,8	18,2	-	CH A
dlaždice bordura/floor tile listel	33,3x11x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	12	27	0,44	-	-	7,8	17,8	-	CH A
dlaždice bordura roh/floor tile listel-corner	11x11x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	8	83	0,1	-	-	2,4	17,8	-	CH A







Photo: Paul H. Smith / Getty Images

DAKPD165
PEI 5 ○ 82 / m²DAKPN165
PEI 5 ○ 82 / m²

44,5x14,7 / 44,5x10,9

R10

A

V3

R

DDTPD165
PEI 5 ○ 54 / ksbilá / white / weiß
biała / белый

(SET)

44,5x14,7

R10

A

V3

R



Všechny výrobky celé série vykazují velké odchyly odstínové differenze V3. / All products of the entire batch show big deviations in shade difference V3. / Alle Produkte der ganzen Serie zeichnen sich durch ein breites Farbspiel V3 aus. / Wszystkie produkty w tej serii wykazują znaczne różnice odcieni V3. / Для всей плитки данной серии характерно значительное отличие оттенков V3.

výrobek / product											
daždice/floor tile	44,5x14,7x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	15	15,1	0,99	40	39,60	20,5	20,7	850	CH A
daždice/floor tile	44,5x10,9x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	20	20,2	0,99	42	41,58	20,5	20,7	891	CH A
daždice bordura/floor tile-listel	44,5x14,7x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	15,1	0,40	-	-	8,2	20,7	-	CH A



DAKPD166
PEI 5 ○ 82 / m²DAKPN166
PEI 5 ○ 82 / m²

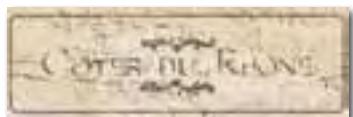
44,5x14,7 / 44,5x10,9

R10

A

V3

R



44,5x14,7

R10

A

V3

R

DDTPD166
PEI 5 ○ 54 / ksbéžová / beige / beige
beżowa / бежевый

(SET)



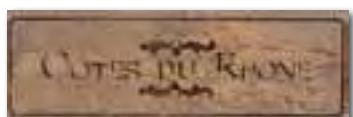
44,5x14,7 / 44,5x10,9

R10

A

V3

R

DAKPD167
PEI 5 ○ 82 / m²DAKPN167
PEI 5 ○ 82 / m²

44,5x14,7

R10

A

V3

R

DDTPD167
PEI 5 ○ 54 / kshnědá / brown / braun
brązowa / коричневый

(SET)

výrobek / product		EN		ks/m ²	m ²		m ³		kg		kg/m ²		brutto kg		
daždice/floor tile	44,5x14,7x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	15	15,1	0,99	40	39,60	20,5	20,7	850	CH	A			
daždice/floor tile	44,5x10,9x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	20	20,2	0,99	42	41,58	20,5	20,7	891	CH	A			
daždice bordura/floor tile-listel	44,5x14,7x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	15,1	0,40	-	-	8,2	20,7	-	CH	A			





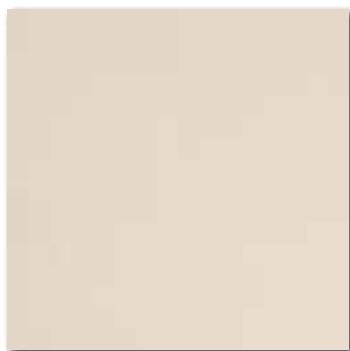




edition exclusive



44,5x44,5

DAK44183
PEI 5 ○ 86 / m²DAK44184
PEI 5 ○ 86 / m²DAK44186
PEI 4 ○ 86 / m²DDT44184
PEI 5 ○ 92 / ksDDT44186
PEI 5 ○ 92 / ksDSAPM183
○ 34 / kssvětle béžová / light beige / hellbeige
jasnobéžová / светло-бежевыйDSAPM184
○ 34 / ksbéžová / beige / beige
beżowa / бежевыйDSAPM186
○ 34 / kshnědá / brown / braun
brązowa / коричневый

44,5x8,5



výrobek / product											
dlaždice / floor tile	44,5x44,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680	CH A
rozeta / rosette	44,5x44,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	4	5	0,81	-	-	16,8	20,7	-	CH A
sokl / skirting plinth	44,5x8,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	20	26,1	0,77	-	-	15,9	20,7	-	CH A

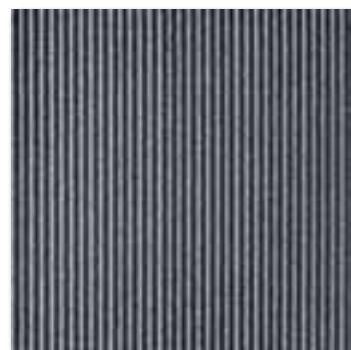
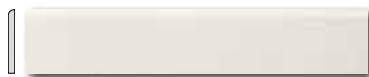




edition exclusive



44,5x44,5

DAK44182
PEI 5 ○ 86 / m²DAK44185
PEI 5 ○ 86 / m²DAK44187
PEI 4 ○ 86 / m²DDT44185
PEI 5 ○ 92 / ksDDT44187
PEI 5 ○ 92 / ksDSAPM182
○ 34 / ksbílá / white / weiß
biała / белыйDSAPM185
○ 34 / ksšedá / grey / grau
szara / серыйDSAPM187
○ 34 / ksčerná / black / schwarz
czarna / черный

44,5x8,5

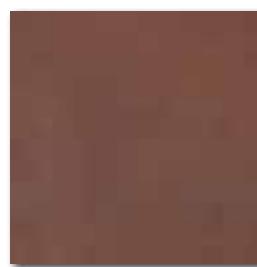
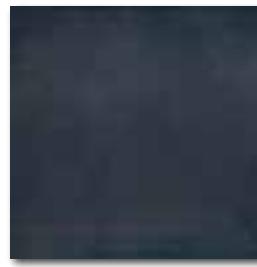


výrobek / product											
dlaždice / floor tile	44,5x44,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680	CH A
rozeta / rosette	44,5x44,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	4	5	0,81	-	-	16,8	20,7	-	CH A
sokl / skirting plinth	44,5x8,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	20	26,1	0,77	-	-	15,9	20,7	-	CH A







DAA3B214
PEI 4 ○ 72 / m²DAA3B215
PEI 4 ○ 72 / m²DAA3B216
PEI 4 ○ 72 / m²DAA3B217
PEI 4 ○ 72 / m²33,3x33,3
v2DAA3B210
PEI 4 ○ 72 / m²DAA3B211
PEI 4 ○ 72 / m²DAA3B212
PEI 4 ○ 72 / m²DAA3B213
PEI 4 ○ 72 / m²33,3x11
v2DDPL6210
PEI 4 ○ 54 / ks
vícebarevná / multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветныйDDPL6217
PEI 4 ○ 54 / ks
vícebarevná / multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветный33x8
v2
RDFAKD214
PEI 4 ○ 82 / m²DFAKD215
PEI 4 ○ 82 / m²DFAKD216
PEI 4 ○ 82 / m²DFAKD217
PEI 4 ○ 82 / m²DFAKD210
PEI 4 ○ 82 / m²DFAKD211
PEI 4 ○ 82 / m²DFAKD212
PEI 4 ○ 82 / m²DFAKD213
PEI 4 ○ 82 / m²

33,3x8

DSAL3214
○ 28 / ks
béžová / beige / beige
beżowa / бежевыйDSAL3215
○ 28 / ks
oranžová / orange / orange
pomarańczowa / оранжевыйDSAL3216
○ 28 / ks
červená / red / rot
czerwona / красныйDSAL3217
○ 28 / ks
hnědá / brown / braun
brązowa / коричневыйDSAL3210
○ 28 / ks
bílošedá / white-grey / weissgrau
biało-szara / серо-белаяDSAL3211
○ 28 / ks
šedá / grey / grau
szara / серыйDSAL3212
○ 28 / ks
modrošedá / blue-grey / blau-grau
niebieskoszara / синевато-сизыйDSAL3213
○ 28 / ks
černá / black / schwarz
czarna / черный

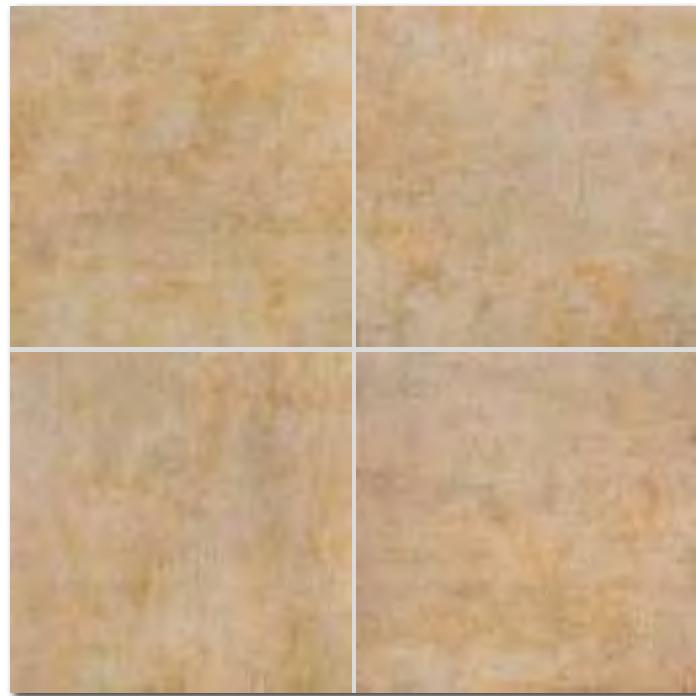
výrobek / product	↔	EN	↓	m ² ks/m ²	m ² ks	m ² kg/m ²	kg kg	brutto kg kg	↓	6
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	12	9	1,33	44	58,52	24,1	18,2	CH
dlaždice-bordura / floor tile-listel	33,3x1x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	12	27	0,44	-	-	7,8	17,8	CH
fasádní pásek / facade tile	33,0x8,0x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	30	37,9	0,79	49	38,81	14,4	18,2	736 CH
sokl / skirting plinth	33,3x8x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	40	38	1,05	-	-	18,7	17,8	CH A



SÉRIE
SET
SERIE
SERIA
CERÍA

Gobelino |





Všechny výrobky celé série vykazují velké odchylky odstínové V3. / All products of the entire set show big deviations in shade difference V3. / Alle Produkte der ganzen Serie zeichnen sich durch ein breites Farbspiel V3 aus. / Wszystkie produkty w tej serii wykazują znaczne różnice odcieni V3. / Для всей плитки данной серии характерно значительное отличие оттенков V3.



45x45



R10



B



V3

DAR44320
PEI 5 ○ 78 / m²DAR44321
PEI 5 ○ 78 / m²DAR44322
PEI 5 ○ 78 / m²DAR44331
PEI 5 ○ 78 / m²DAR44332
PEI 5 ○ 78 / m²DSAPM320
○ 32 / ksžlutá / yellow / gelb
žóltka / желтыйDSAPM321
○ 32 / ksbéžová / beige / beige
bezowawa / бежевыйDSAPM322
○ 32 / ksčervená / red / rot
czerwona / красный

45x8,5

výrobek / product											
dlaždice / floor tile	45x45x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680	CH
sokl / skirting plinth	45x8,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	20	26,1	0,77	-	-	15,9	20,7	-	CH





30x60



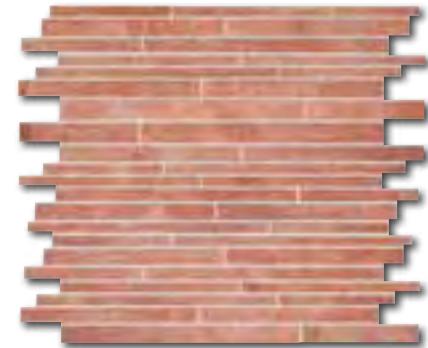
R10



B



V3

DARSE320
PEI 5 ○ 78 / m²DARSE321
PEI 5 ○ 78 / m²DARSE322
PEI 5 ○ 78 / m²DDP44320
PEI 5 ○ 78 / ksDDP44321
PEI 5 ○ 78 / ksDDP44322
PEI 5 ○ 78 / ksDSAPM320
○ 32 / ksžlutá / yellow / gelb
žółta / желтыйDSAPM321
○ 32 / ksbéžová / beige / beige
beżowa / бежевыйDSAPM322
○ 32 / ksčervená / red / rot
czerwona / красный

45x45



R10



B



V3

45x8,5

výrobek / product												
daždlice / floor tile	30x60x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	7	5,6	1,26	36	45,36	28,6	22,7	1 054	CH	A
mozaika / mosaic	45x45x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	-	-	25,0	20,7	-	CH	A
sokl / skirting plinth	45x8,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	20	26,1	0,77	-	-	15,9	20,7	-	CH	A



SÉRIE
SET
SERIE
SERIA
CERÍA

GRÈS PORCELLANATO
KENTAUR
ITALIA

Arena |

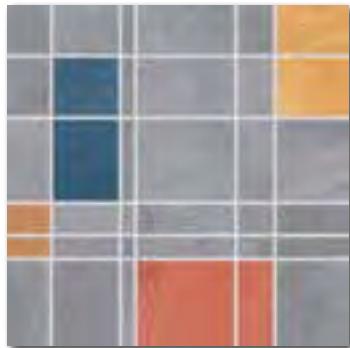




výrobek / product	mm	EN	kg/m ²	m ²	kg	m ²	kg/m ²	brutto kg	balení	6	
dlaždice / floor tile	44,5x44,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680	CH
rozeta / rosette	44,5x44,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	4	5	0,81	-	-	16,8	20,7	-	CH
sokl / skirting plinth	44,5x8,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	20	26,1	0,77	-	-	15,9	20,7	-	CH



44,5x44,5

DAA44370
PEI 5 ○ 82 / m²žlutá / yellow / gelb
żółta / желтыйDAA44371
PEI 5 ○ 82 / m²béžová / beige / beige
beżowa / бежевыйDAA44372
PEI 5 ○ 82 / m²červená / red / rot
czerwona / красныйDAA44373
PEI 5 ○ 82 / m²modrá / blue / blau
niebieska / голубойDAA44374
PEI 5 ○ 82 / m²šedá / grey / grau
szara / серыйDDP44374
PEI 5 ○ 72 / ksvícebarevná / multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветный

44,5x44,5

DSAPM370
○ 56 / ksDSAPM371
○ 56 / ksDSAPM372
○ 56 / ks

44,5x8,5

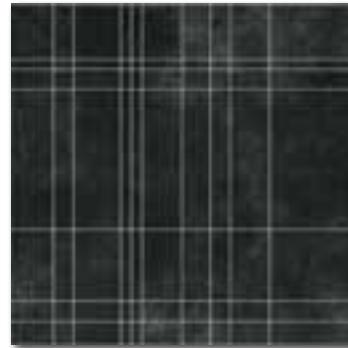
DSAPM373
○ 56 / ksDSAPM374
○ 56 / ks





29,5x59,5

V2

DAPSE339
PEI 5 ○ 86 / m²DAPSE341
PEI 5 ○ 86 / m²DAPSE342
PEI 5 ○ 86 / m²DAP44339
PEI 5 ○ 86 / m²DAP44341
PEI 5 ○ 86 / m²DAP44342
PEI 5 ○ 86 / m²DDE44339
PEI 5 ○ 74 / ksDDE44341
PEI 5 ○ 74 / ksDDE44342
PEI 5 ○ 74 / ksDSKPM339
○ 56 / ksDSKPM341
○ 56 / ksDSKPM342
○ 56 / ksbílošedá / white-grey / weißgrau
biało-szara / серо-белаяsvětle šedá / light grey / hellgrau
jasnoszara / светло-серыйčerná / black / schwarz
czarna / черный

44,5x8,5



výrobek / product	↔□	EN	----	m ²	ks/m ²	m ²	m ²	kg	kg/m ²	brutto kg	-----	6
dlaždice-lappato / floor tile-lappato	29,5x59,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5,6	1,08	40	43,20	24,5	22,7	1 011	CH	A
dlaždice-lappato / floor tile-lappato	44,5x44,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680	CH	A
rozetá-lappato / rosette-lappato	44,5x44,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	4	5	0,81	-	-	16,8	20,7	-	CH	A
sokl-lappato / skirting plinth-lappato	44,5x8,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	20	26,1	0,77	-	-	15,9	20,7	-	CH	A





29,5x59,5



DAPSE340
PEI 5 ○ 86 / m²



DAPSE343
PEI 5 ○ 86 / m²



DAPSE344
PEI 5 ○ 86 / m²



DAP44340
PEI 5 ○ 86 / m²



DAP44343
PEI 5 ○ 86 / m²



DAP44344
PEI 5 ○ 86 / m²



DDE44340
PEI 5 ○ 74 / ks



DDE44343
PEI 5 ○ 74 / ks



DDE44344
PEI 5 ○ 74 / ks

44,5x44,5



DSKPM340
○ 56 / ks

slonová kost / ivory / elfenbein
kość słoniowa / слоновая кость



DSKPM343
○ 56 / ks

oranžová / orange / orange
pomarańczowa / оранжевый



DSKPM344
○ 56 / ks

vínová / wine / weinrot
bordowa / бордо

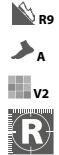
44,5x8,5



výrobek / product	↔□	EN	↙	m ²	↙	m ²	↙	kg	↙	kg/m ²	↙	brutto kg	↙	6
dlaždice-lappato / floor tile-lappato	29,5x59,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5,6	1,08	40	43,20	24,5	22,7	1 011	CH	A		
dlaždice-lappato / floor tile-lappato	44,5x44,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680	CH	A		
rozetá-lappato / rosette-lappato	44,5x44,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	4	5	0,81	-	-	16,8	20,7	-	CH	A		
sokl-lappato / skirting plinth-lappato	44,5x8,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	20	26,1	0,77	-	-	15,9	20,7	-	CH	A		



29,5x59,5



DAASE339
PEI 5 ○ 82 / m²

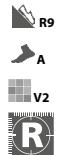


DAASE341
PEI 5 ○ 82 / m²



DAASE342
PEI 5 ○ 82 / m²

44,5x44,5



DAA44339
PEI 5 ○ 82 / m²



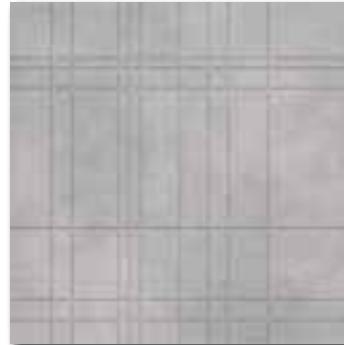
DAA44341
PEI 5 ○ 82 / m²



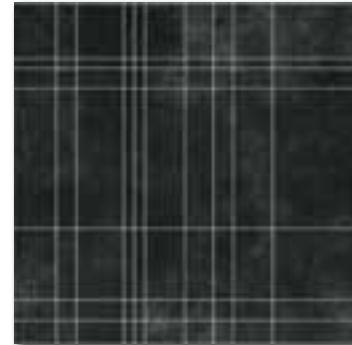
DAA44342
PEI 5 ○ 82 / m²



DDF44339
PEI 5 ○ 72 / ks



DDF44341
PEI 5 ○ 72 / ks



DDF44342
PEI 5 ○ 72 / ks

44,5x8,5



DSAPM339
○ 56 / ks
bílošedá / white-grey / weißgrau
biało-szara / cepo-белая



DSAPM341
○ 56 / ks
světle šedá / light grey / hellgrau
jasnoszara / светло-серый



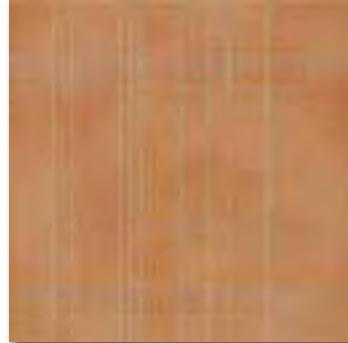
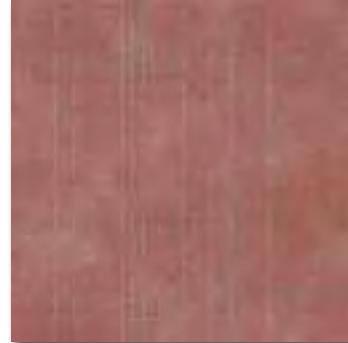
DSAPM342
○ 56 / ks
černá / black / schwarz
czarna / черный

DAASE340
PEI 5 ○ 82 / m²DAASE343
PEI 5 ○ 82 / m²DAASE344
PEI 5 ○ 82 / m²

29,5x59,5
R9
A
V2
R

DAA44340
PEI 5 ○ 82 / m²DAA44343
PEI 5 ○ 82 / m²DAA44344
PEI 5 ○ 82 / m²

44,5x44,5
R9
A
V2
R

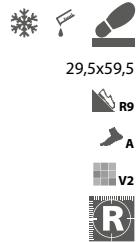
DDF44340
PEI 5 ○ 72 / ksDDF44343
PEI 5 ○ 72 / ksDDF44344
PEI 5 ○ 72 / ks

44,5x8,5
R

DSAPM340
○ 56 / ksslonová kost / ivory / elfenbein
kość słoniowa / слоновая костьDSAPM343
○ 56 / ksoranžová / orange / orange
pomarańczowa / оранжевыйDSAPM344
○ 56 / ksvínová / wine / weinrot
bordowa / бордо

výrobek / product	↔□	EN	↙	m ²	↙	m ²	↙	kg	↙	kg/m ²	↙	brutto kg	↙	6
dlaždice / floor tile	29,5x59,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5,6	1,08	40	43,20	24,5	22,7	1 011	CH	A		
dlaždice / floor tile	44,5x44,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680	CH	A		
rozetka / rosette	44,5x44,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	4	5	0,81	-	-	16,8	20,7	-	CH	A		
sokl / skirting plinth	44,5x8,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	20	26,1	0,77	-	-	15,9	20,7	-	CH	A		





DCPSE339
PEI 5 72 / ks

14 x 16 ft. A.

biloseda / white-grey / weißgrau
biało-szara / серо-белая



DCPSE341
PEI 5 72 / k

xvi xvi

**svetle seda / light grey / hellgrau
jasnoszara / светло-серый**



DCPSE342
PEI 5 72 / k

卷之三

cerna / black / schwarz
czarna / черный



DCPSE340
PEI 5 72 /

PEIS 727 RS

słonowa kost / ivory / elfenbein
kość słoniowa / слоновая кость



DCPSE343
PEI 5 72 /

PEI 3 727 R

oranżowa / orange / оранжевый



DCPSE344
PEI 5 72 / k

PEIS 727 RS

vinova / wine / weinrot
bordowa / бордо

výrobek / product		EN		ks/m ²	m ²		m ³		kg		kg/m ²		brutto kg		l ₁		brutto kg		l ₁		brutto kg
schodovka / step tile	29,5x59,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5,6	1,08	40	43,20	24,5	22,7	1 011	CH	A									



SÉRIE
SET
SERIE
SERIA
CERÍA

GRÈS PORCELLANATO
MOSAIK
KENTAUR

Geo |





DARSE313
PEI 5 ○ 78 / m²DARSE314
PEI 5 ○ 78 / m²DAR44313
PEI 5 ○ 78 / m²DAR44314
PEI 5 ○ 78 / m²DFRPN313
PEI 5 ○ 82 / m²DFRPN314
PEI 5 ○ 82 / m²DSAPM313
○ 56 / ksslonová kost / ivory / elfenbein
kość słoniowa / слоновая костьDSAPM314
○ 56 / ksčerná / black / schwarz
czarna / черный45x45
R10
A
V244,5x10,9
R10
A
V2
R

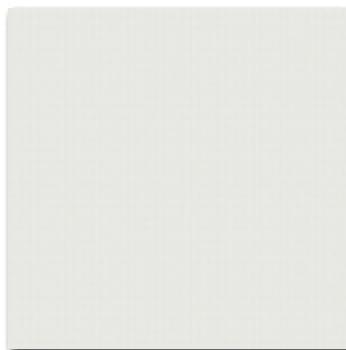
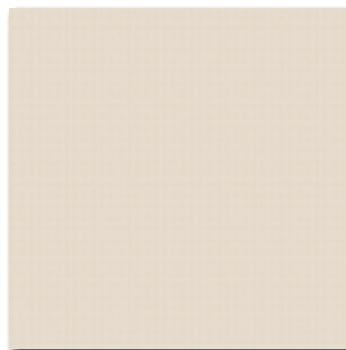
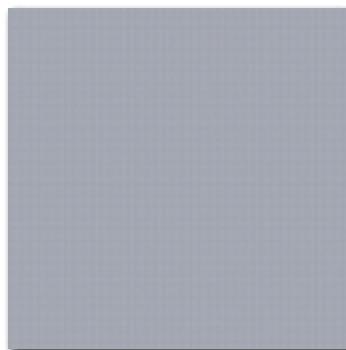
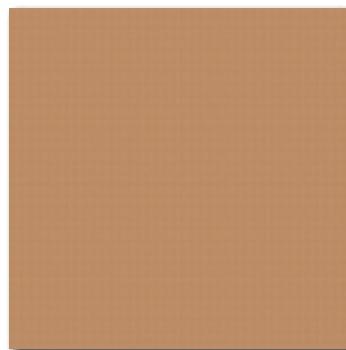
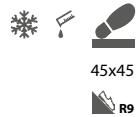
45x8,5

výrobek / product	↔	EN		ks/m ²	m ²	m ²	kg	kg/m ²	brutto kg		
dlaždice / floor tile	30x60x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	7	5,6	1,26	36	45,36	28,6	22,7	1 054	CH A
dlaždice / floor tile	45x45x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680	CH A
fasádní pásek / facade tile	44,5x10,9x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	20	20,2	0,99	42	41,58	20,5	20,7	891	CH A
sokl / skirting plinth	45x8,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	20	26,1	0,77	-	-	15,9	20,7	-	CH A







DAA44122
PEI 5 ○ 78 / m²bílá / white / weiß
biała / белыйDAA44123
PEI 5 ○ 78 / m²světle béžová / light beige / hellbeige
jasnobéžowa / светло-бежевыйDAA44125
PEI 4 ○ 78 / m²šedá / grey / grau
szara / серыйDAA44124
PEI 4 ○ 78 / m²béžová / beige / beige
beżowa / бежевый

45x45

R9

výrobek / product													
dlaždice / floor tile	45x45x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680	CH	B	



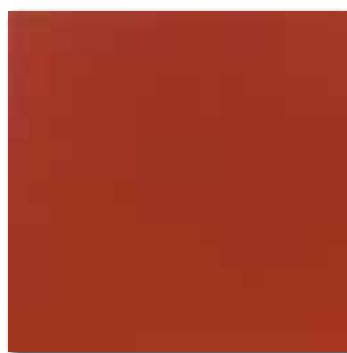
SÉRIE
SET
SERIE
SERIA
CERÍA



Buffalo |





DAA44144
PEI 4 ○ 82 / m²béžová / beige / beige
beżowa / бежевыйDAA44145
PEI 4 ○ 82 / m²červenohnědá / red-brown / rotbraun
czerwonobrązowa / красно-коричневаяDAA44146
PEI 4 ○ 82 / m²hnědá / brown / braun
brązowa / коричневыйDAA44147
PEI 4 ○ 82 / m²hnědočerná / brown-black / braunschwarz
brązowo-czarna / черно-коричневаяDAA44148
PEI 4 ○ 82 / m²oranžová / orange / orange
pomarańczowa / оранжевыйDDVPF144
○ 54 / ksDDVPF147
○ 54 / ksDDVPF145
○ 54 / ksDDVPF148
○ 54 / ksDDVPF146
○ 54 / ks

45x7,2

DSAPE144
○ 32 / ksDSAPE145
○ 32 / ksDSAPE146
○ 32 / ksDSAPE147
○ 32 / ksDSAPE148
○ 32 / ks

45x8

výrobek / product		EN									
dláždice / floor tile	45x45x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680	CH A
dláždice-bordura / floor tile-listel	45x7,2x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	12	30,8	0,39	-	-	8,1	20,7	-	CH A
sokl / skirting plinth	45x8x0,9	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	30	27,8	1,08	-	-	21,7	20,1	-	CH A



DAR44301
PEI 5 ○ 78 / m²DAR44303
PEI 5 ○ 78 / m²DFRPN301
PEI 5 ○ 82 / m²DFRPN303
PEI 5 ○ 82 / m²

- 45x45
- R9
- A
- V3

- 44,5x10,9
- R9
- A
- V3

- 45x8,5
- R9
- A
- R

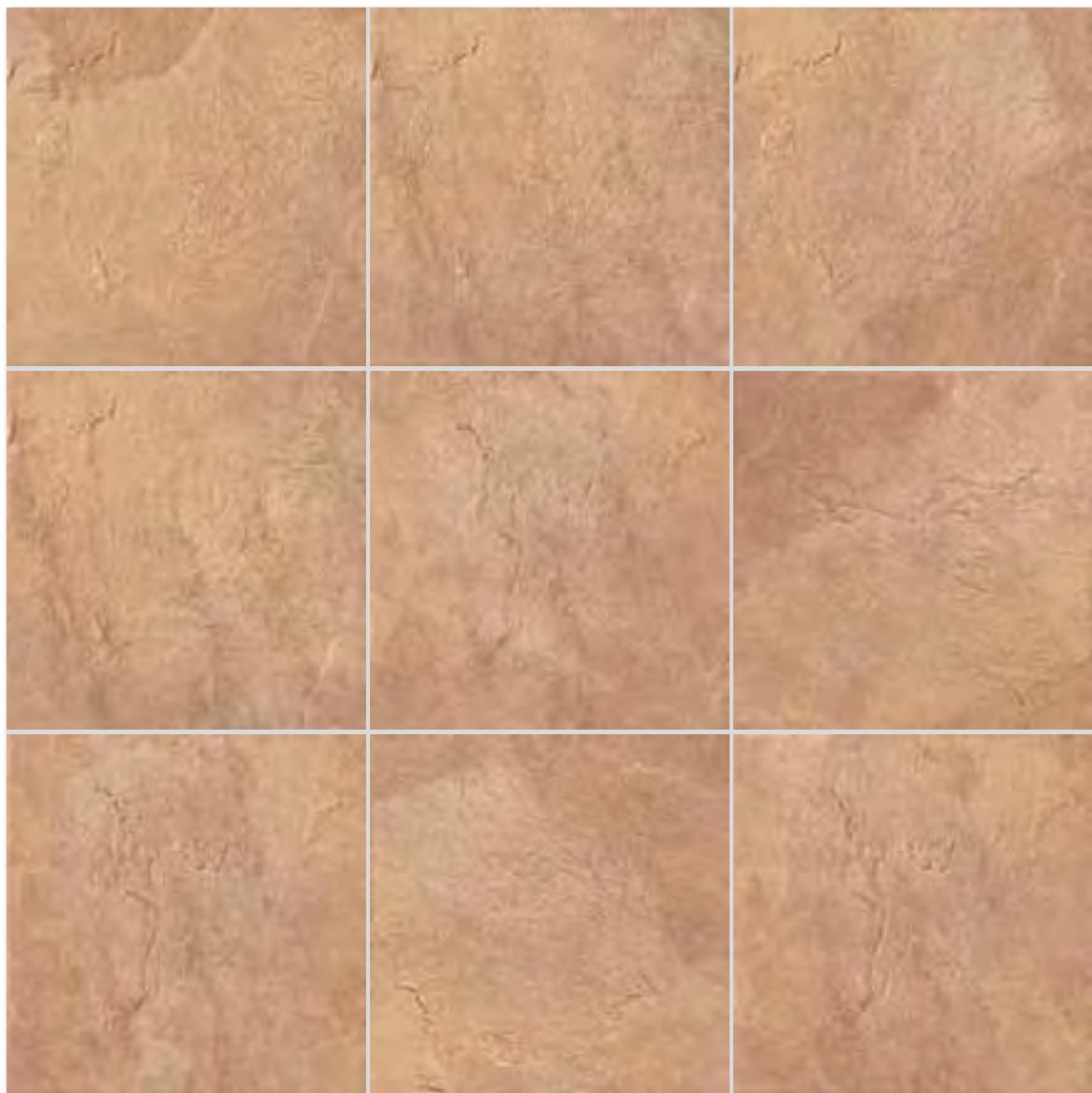
45x45

- R9
- A
- V3

- 30x30
- R9
- A
- V3

DSAPM301
○ 32 / ksDSAPM303
○ 32 / ksDDP44301
PEI 5 ○ 72 / ksDDP44303
PEI 5 ○ 72 / ks
tmavě šedá / dark grey / dunkelgrau
jasnoszara / светло-серыйDDM06001
PEI 5 ○ 72 / set (SET)

výrobek / product	mm	EN		ks/m ²	m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	b ₀	6
dlaždice / floor tile	45x45x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680	CH
fasádní pásek / facade tile	44,5x10,9x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	20	20,2	0,99	42	41,58	20,5	20,7	891	CH
sokl / skirting plinth	45x8,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	20	26,1	0,77	-	-	15,9	20,7	-	CH
mosaika / mosaic	45x45x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	4,9	1,21	-	-	25,2	20,8	-	CH
mozaika 4,7x4,7 / mosaic 4,7x4,7	30x30x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	11	0,54	-	-	11,2	20,8	-	CH



Všechny výrobky celé série vykazují velké odchylky odstínové difference V3. / All products of the entire set show big deviations in shade difference V3. / Alle Produkte der ganzen Serie zeichnen sich durch ein breites Farbspiel V3 aus. / Wszystkie produkty w tej serii wykazują znaczne różnice odcieni V3. / Для всей плитки данной серии характерно значительное отличие оттенков V3.

DAR44304
PEI 5 ○ 78 / m²DAR44302
PEI 5 ○ 78 / m²DFRPN304
PEI 5 ○ 82 / m²DFRPN302
PEI 5 ○ 82 / m²

- 45x45
- R9
- A
- V3

- 44,5x10,9
- R9
- A
- V3
- R

45x8,5

- 45x45
- R9
- A
- V3

- 30x30
- R9
- A
- V3

DSAPM304
○ 32 / ksDSAPM302
○ 32 / ksDDP44304
PEI 5 ○ 72 / ksbéžová / beige / beige
beżowa / бежевыйDDP44302
PEI 5 ○ 72 / kshnědá / brown / braun
brązowa / коричневыйDDM06001
PEI 5 ○ 72 / set

výrobek / product	mm	EN	kg/m ²	m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	t ₀	6
dlaždice / floor tile	45x45x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680
fasádní pásek / facade tile	44,5x10,9x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	20	20,2	0,99	42	41,58	20,5	20,7	891
sokl / skirting plinth	45x8,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	20	26,1	0,77	-	-	15,9	20,7	-
mosaika / mosaic	45x45x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	4,9	1,21	-	-	25,2	20,8	-
mozaika 4,7x4,7 / mosaic 4,7x4,7	30x30x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	11	0,54	-	-	11,2	20,8	-







29,5x59,5

DAASE350
PEI 5 ○ 78 / m²DAASE351
PEI 5 ○ 78 / m²

44,5x44,5

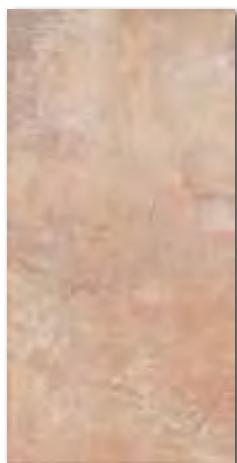
DAA44350
PEI 5 ○ 78 / m²DAA44351
PEI 5 ○ 78 / m²

44,5x10,9

DFAPN350
PEI 5 ○ 82 / m²DFAPN351
PEI 5 ○ 82 / m²

44,5x8,5

DSAPM350
○ 32 / ks
slonová kost / ivory / elfenbein
коść słoniowa / слоновая костьDSAPM351
○ 32 / ks
béžová / beige / beige
беžова / бежевый

DAASE352
PEI 5 ○ 78 / m²DAASE353
PEI 5 ○ 78 / m²DAA44352
PEI 5 ○ 78 / m²DAA44353
PEI 5 ○ 78 / m²DFAPN352
PEI 5 ○ 82 / m²DFAPN353
PEI 5 ○ 82 / m²DSAPM352
○ 32 / ks
růžová / rose / rosa
różowa / rosaDSAPM353
○ 32 / ks
hnědá / brown / braun
brązowa / коричневый

29,5x59,5



44,5x44,5



44,5x10,9



44,5x8,5



výrobek / product	↔□	EN	□	ks/m ²	m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	□	□
dlaždice / floor tile	29,5x59,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5,6	1,08	40	43,20	24,5	22,7	1 011	CH
dlaždice / floor tile	44,5x44,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680	CH
fasádní pásek / facade tile	44,5x10,9x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	20	20,2	0,99	42	41,58	20,5	20,7	891	CH
sokl / skirting plinth	44,5x8,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	20	26,1	0,77	-	-	15,9	20,7	-	CH

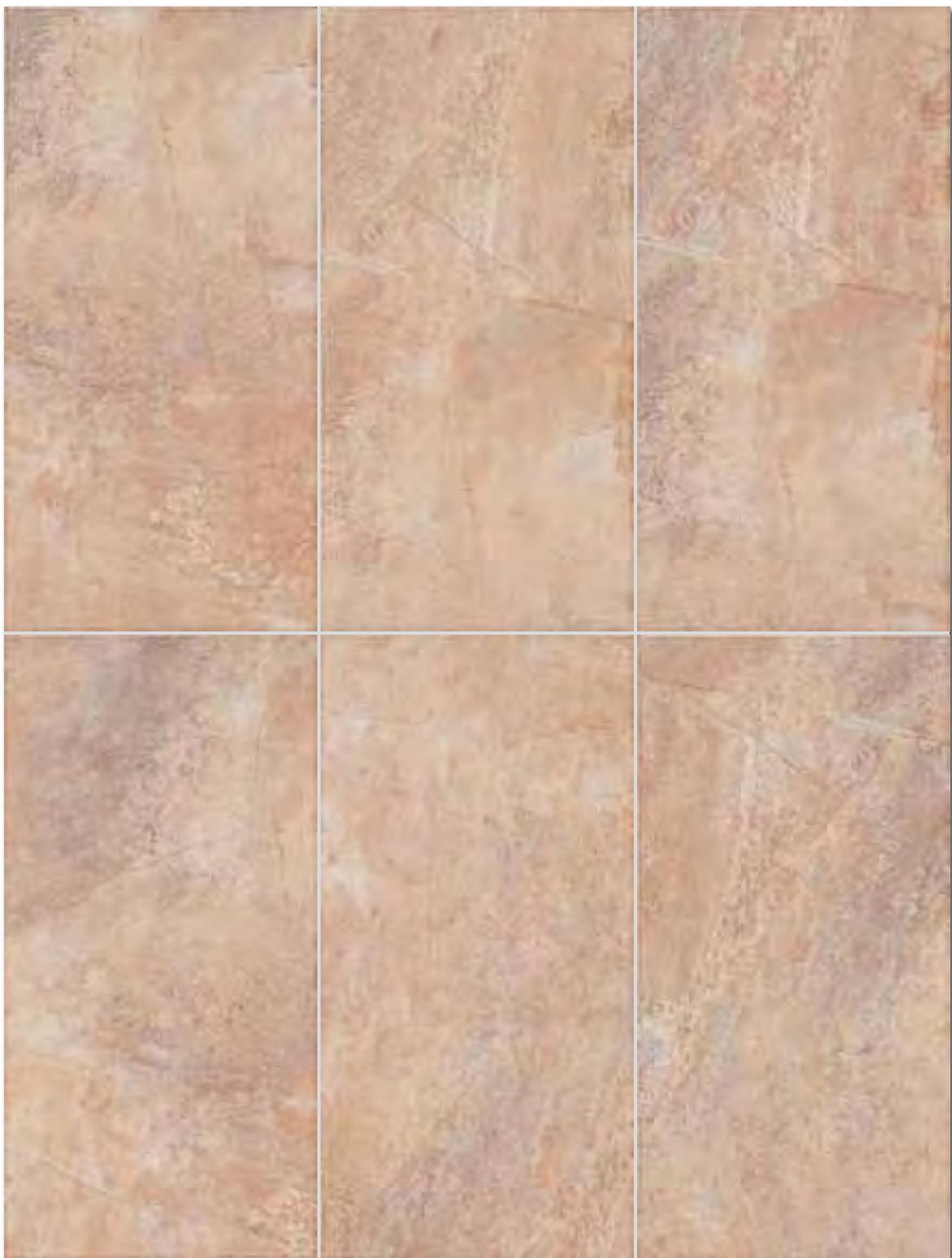


DDT91003
PEI 5 ○ 124 / set

(SET)

DDTPC003
PEI 5 ○ 66 / ks44,5x9
DDTOS003
PEI 5 ○ 56 / ks9x9

výrobek / product											
rozeta / rosette	89x89x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	1	1,2	0,81	-	-	18,4	22,7	-	CH A
dlaždice-bordura / floor tile-listel	44,5x9x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	10	24,7	0,41	-	-	8,2	20,3	-	CH A
dlaždice-roh / floor tile-corner	9x9x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	8	123	0,06	-	-	1,3	20,0	-	CH A



Všechny výrobky celé série vykazují velké odchylky odstínové differenci V3. / All products of the entire batch show big deviations in shade difference V3. / Alle Produkte der ganzen Serie zeichnen sich durch ein breites Farbspiel V3 aus. / Wszystkie produkty w tej serii wykazują znaczne różnice odcieni V3. / Для всей плитки данной серии характерно значительное отличие оттенков V3.

výrobek / product	↑ ↘	EN	kg/m ²	m ²	kg	m ²	kg/m ²	brutto kg	€/m ²	€/kg
dlaždice-lappato / floor tile-lappato	29,5x59,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5,6	1,08	40	43,20	24,5	22,7	1 011
dlaždice-lappato / floor tile-lappato	44,5x44,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680
sokl-lappato / skirting plinth-lappato	44,5x8,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	20	26,1	0,77	-	-	15,9	20,7	-



29,5x59,5



DAPSE350
PEI 5 ○ 82 / m²

slonová kost / ivory / elfenbein
kość słoniowa / слоновая кость



DAPSE351
PEI 5 ○ 82 / m²

béžová / beige / beige
beżowa / бежевый



DAPSE352
PEI 5 ○ 82 / m²

růžová / rose / rosa
rózowa / розовый



DAPSE353
PEI 5 ○ 82 / m²

hnědá / brown / braun
brązowa / коричневый



DAP44350
PEI 5 ○ 82 / m²



DAP44351
PEI 5 ○ 82 / m²



DAP44352
PEI 5 ○ 82 / m²



DAP44353
PEI 5 ○ 82 / m²



DSKPM350
○ 32 / ks
slonová kost / ivory / elfenbein
kość słoniowa / слоновая кость



DSKPM351
○ 32 / ks
béžová / beige / beige
beżowa / бежевый



DSKPM352
○ 32 / ks
růžová / rose / rosa
rózowa / розовый



DSKPM353
○ 32 / ks
hnědá / brown / braun
brązowa / коричневый

44,5x44,5



44,5x8,5









Všechny výrobky celé série vykazují velké a zcela nahodilé odchylky odstínové diferencie V4. / All products of the entire set show big, and fully accidental, deviations in shade difference V4. / Alle Produkte dieser Serie zeichnen sich durch ein großes Farbspiel V4 aus. / Wszystkie produkty w tej serii wykazują bardzo duże zróżnicowanie odcieni V4. / Для всей плитки данной серии характерно ярко выраженное разнообразие оттенков V4.

V4 - Keramické obklady vyrobené v jedné šáři vykazují velké a zcela nahodilé odchylky odstínové diferenční typem reliéfu nebo i změnou barvy. Každý prvek se může zcela lišit od prvku jiného. Pro pokládku doporučujeme míchat dlaždice z 5 kartonů. / V4 - Ceramic tiling manufactured in one batch shows big and fully accidental deviations in shade differences caused by design, relief type, or colour change. Each element may differ entirely from another element. For fixing, we recommend to mix tiles from 5 carton boxes. / V4 - Keramische Fliesen einer Charge zeichnen sich durch große und völlig zufällige durch Design, Relieftyp oder Farbwechsel verursachte Abweichungen der Farbtöne aus. Jede Komponente kann sich von den anderen unterscheiden. Für die Verlegung empfehlen wir, Fliesen aus 5 Kartons zu mischen. / V4 - Płytki ceramiczne wyprodukowane w jednej partii wykazują bardzo duże zróżnicowanie odcieni, wywołane zmianą wzoru, reliefu, a nawet barwy. Płytki mogą się znacznie różnić między sobą. Przy układaniu zaleca się mieszać płytki z 5 kartonów. / V4 – Для керамической настенной плитки, произведенной в данной партии, характерно ярко выраженное разнообразие в оттенках в соответствии с типом дизайна, разновидностью рельефа и изменением цвета поверхности плитки. Каждый элемент плитки или декора может кардинально отличаться от аналогичного элемента. При облицовке поверхности рекомендуем использовать плитку или декоры не менее чем из 5 коробок.

výrobek / product					m ²		m ³		kg		brutto kg		
mozaika 9,7x9,7 / mosaic 9,7x9,7	9,7x9,7x0,6	ČSN EN 14411 annex H BlB GL	105	100	1,05	75	78,75	13,5	12,9	1 045	RA	B	
inzerto / insert	9,7x9,7x0,6	ČSN EN 14411 annex H BlB GL	4	100	0,16	-	-	0,5	13,5	-	RA	B	
listela reliéfní / relief listel	19,8x3	ČSN EN 14411 annex L BlII GL	18	167	0,11	-	-	1,8	17,2	-	RA	B	
listela reliéfní-roh / relief listel-corner	3	ČSN EN 14411 annex L BlII GL	16	-	-	-	-	-	-	-	RA	B	
dlaždice-bordura / floor tile-listel	30x10x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	10	33	0,30	-	-	5,5	18,2	-	CH	B	
dlaždice-roh / floor tile-corner	15x10x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	8	89	0,09	-	-	1,7	18,2	-	CH	B	
schodová lišta / stair strip	30x5,5	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	23	54	0,43	-	-	9,0	21,2	-	CH	B	
schodová lišta-roh / stair strip-corner	5,5	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	-	-	-	-	-	-	-	-	CH	B	
balkonová tvarovka / balcony L-shape	30x15x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	12	22	0,54	44	23,76	14,5	26,9	638	CH	B	
sokl / skirting plinth	30x8x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	40	42	0,96	-	-	14,6	15,2	-	CH	B	
dlaždice / floor tile	30x30x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	13	11	1,18	48	56,64	21,5	18,2	1 062	CH	B	
dlaždice / floor tile	30x15x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	18	22	0,81	72	58,32	14,8	18,2	1 091	CH	B	



GATOK012
PEI 3 ○ 80 / m²



9,7x9,7



V2



GDTOK010 (SET)
○ 36 / ks



9,7x9,7



V2



WLRDH004
○ 32 / ks



WLER6082
○ 48 / ks

cihlová / brick / terracotta
ceglasta / кирпичный

19,8x3



DDPJH326
PEI 4 ○ 64 / ks



DDP1D326
PEI 4 ○ 56 / ks



30x10 / 15x10



DLRJ6006
○ 56 / ks



DLER9006
○ 48 / ks

30x5,5



DCFJH326
PEI 4 ○ 66 / ks



DSAJB326
○ 24 / ks

30x15



DAR35326
PEI 4 ○ 74 / m²

30x30



V4



DARJH326
PEI 4 ○ 80 / m²

cihlová / brick / terracotta
ceglasta / кирпичный

30x15

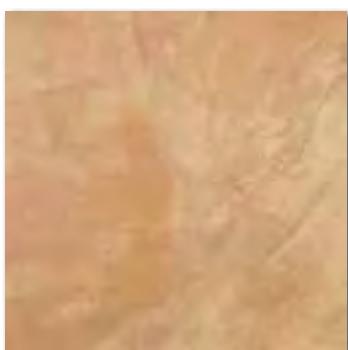


R9





výrobek / product	↑	EN		ks/m ²	m ²		m ²	kg	kg/m ²	brutto kg		
dlaždice / floor tile	44,5x44,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680	CH	A
sokl / skirting plinth	44,5x8,5x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	20	26,1	0,77	-	-	15,9	20,7	-	CH	A
dlaždice-bordura / floor tile-listel	44,5x10x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	10	22,2	0,45	-	-	9,3	20,7	-	CH	A
dlaždice-roh / floor tile-corner	10x10x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	8	100	0,08	-	-	1,6	20,7	-	CH	A

DAA44294
PEI 5 ○ 76 / m²DAA44295
PEI 5 ○ 76 / m²DAA44296
PEI 4 ○ 76 / m²DSAPM294
○ 32 / ks
slonová kost / ivory / elfenbein
kość słoniowa / слоновая костьDSAPM295
○ 32 / ks
okrová / ochre / ocker
ochrowa / oxpaDSAPM296
○ 32 / ks
tmavě hnědá / dark brown / dunkelbraun
ciemnobrązowa / темно-коричневыйDDPPG001
PEI 4 ○ 58 / ksDDP12001
PEI 4 ○ 52 / ks

10x10



Všechny výrobky celé série vykazují velké odchyly odstínového rozdílu V3. / All products of the entire set show big deviations in shade difference V3.
 / Alle Produkte der ganzen Serie zeichnen sich durch ein breites Farbspiel V3 aus. / Wszystkie produkty w tej serii wykazują znaczne różnice odcieni V3. / Для всей плитки данной серии характерно значительное отличие оттенков V3.



SÉRIE
SET
SERIE
SERIA
CERÍA

G. S. PORCELANATO
KENTAUR
SANTALIO





Všechny výrobky celé série vykazují velké odchyly odstínové diferencie V3. / All products of the entire set show big deviations in shade difference V3. / Alle Produkte der ganzen Serie zeichnen sich durch ein breites Farbspiel V3 aus. / Wszystkie produkty w tej serii wykazują znaczne różnice odcieni V3. / Для всей плитки данной серии характерно значительное отличие оттенков V3.

DAR44285
PEI 5 ○ 74 / m²slonová kost / ivory / elfenbein
kość słoniowa / слоновая костьDAR44287
PEI 5 ○ 74 / m²okrová / ochre / ocker
ochrowa / oxpaDAR44289
PEI 5 ○ 74 / m²hnědá / brown / braun
brązowa / коричневыйDAR44286
PEI 5 ○ 74 / m²šedá / grey / grau
szara / серыйDAR44288
PEI 5 ○ 74 / m²černá / black / schwarz
czarna / черный

30x10

DDPJE001
PEI 5 ○ 68 / ks

výrobek / product



EN

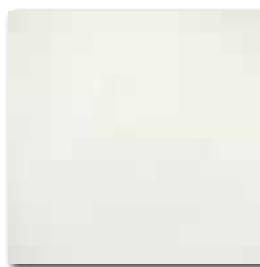
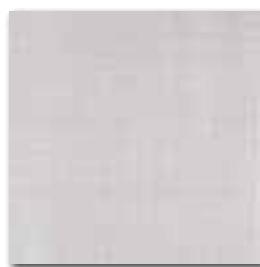
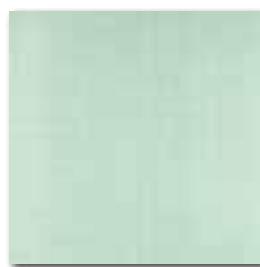


dlaždice / floor tile	45x45x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	6	5	1,21	26	31,46	25,0	20,7	680	CH	A
dlaždice-bordura / floor tile-listel	30x10x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	16	33	0,48	-	-	9,2	19,2	-	CH	A





33,3x33,3

GAT3B151
PEI 4 ○ 76 / m²bílá / white / weiß
biała / белыйGAT3B119
PEI 4 ○ 76 / m²šedá / grey / grau
szara / серыйGAT3B117
PEI 4 ○ 76 / m²zelená / green / grün
zielona / зеленыйGAT3B116
PEI 4 ○ 76 / m²modrá / blue / blau
niebieska / синийGAT3B114
PEI 4 ○ 76 / m²žlutá / yellow / gelb
żółta / желтыйGAT3B152
PEI 4 ○ 76 / m²oranžová / orange / orange
pomarańczowa / оранжевыйGAT3B118
PEI 4 ○ 76 / m²béžová / beige / beige
bezowa / бежевыйGAT3B115
PEI 4 ○ 76 / m²cihlová / brick / terracotta
ceglasta / кирпичныйGAT3B158
PEI 3 ○ 76 / m²tmavě modrá / dark blue / dunkelblau
ciemnoniebieska / темно-синий

výrobek / product



EN



dlaždice / floor tile

33,3x33,3x0,8

ČSN EN 14411 annex H Blb GL

12

9

1,33

46/44

61,18/58,52

24,1

18,2

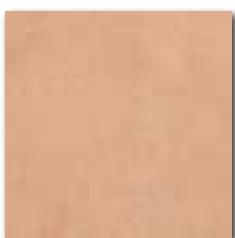
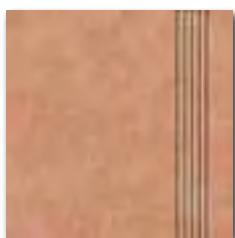
1 140/1 091

RA/CH

A



výrobek / product	↔	EN	↔	m ²	kg/m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	CH	B	
	↔		↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	
dlaždice / floor tile	30x30x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	13	11	1,18	48	56,64	21,5	18,2	1 062	CH	B
schodovka / step tile	30x30x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	13	11	1,18	48	56,64	21,5	18,2	1 062	CH	B
balkonová tvarovka / balcony L-shape	30x15x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	12	22	0,54	44	23,76	14,5	26,9	638	CH	B
sokl / skirting plinth	30x7,2x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	30	46,3	0,65	-	-	12,5	19,2	-	CH	B
schodová lišta / stair strip	30x5,5	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	23	54	0,43	-	-	9	21,2	-	CH	B
schodová lišta-roh / stair strip-corner	5,5	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	-	-	-	-	-	-	-	-	CH	B
dlaždice-bordura / floor tile-listel	30x7x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	16	44	0,34	-	-	6,2	18,2	-	CH	B
bordura-kamená mozaika / floor tile listel-stone mosaic	30x10x0,8	ČSN EN 12058	10	33	0,30	-	-	5,8	19,3	-	CH	B
dlaždice-roh / floor tile-corner	7x7x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	8	204	0,04	-	-	0,8	18,2	-	CH	B
roh-kamenná mozaika / floor tile corner-stone mosaic	10x10x0,8	ČSN EN 12058	4	100	0,04	-	-	0,8	19,2	-	CH	B

DAR35111
PEI 5 ○ 76 / m²DAR35117
PEI 5 ○ 76 / m²DAR35115
PEI 5 ○ 76 / m²DCA35111
PEI 5 ○ 96 / m²DCA35117
PEI 5 ○ 96 / m²DCA35115
PEI 5 ○ 96 / m²DCFJH111
PEI 5 ○ 66 / ksDCFJH117
PEI 5 ○ 66 / ksDCFJH115
PEI 5 ○ 66 / ks30x30
R9
V2DSAJ8111
○ 24 / ksslonová kost / ivory / elfenbein
kość słoniowa / слоновая костьDSAJ8117
○ 24 / ksbéžová / beige / beige
bezowa / бежевыйDSAJ8115
○ 24 / kscihlová / brick / terracotta
ceglasta / кирпичный

30x7,2

DLRJ6012
○ 56 / ksDLRJ6002
○ 56 / ksDLRJ6004
○ 56 / ks

30x5,5

DLER9012
○ 48 / ksslonová kost / ivory / elfenbein
kość słoniowa / слоновая костьDLER9002
○ 48 / ksbéžová / beige / beige
bezowa / бежевыйDLER9004
○ 48 / ksokrová / ochre / ocker
ochrowa / охра

5,5

DDTJ7029
PEI 4 ○ 60 / ksDDTJ7030
PEI 4 ○ 60 / ksSDMJE001
PEI 5 ○ 80 / ks

30x7 / 30x10

DDT0D029
PEI 4 ○ 56 / ksDDT0D030
PEI 4 ○ 56 / ksSDM12001
PEI 5 ○ 56 / ks

7x7 / 10x10





výrobek / product	↑□	EN	←→	m ²	ks/m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	CH	B	
dlaždice / floor tile	30x30x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	13	11	1,18	48	56,64	21,5	18,2	1 062	CH	B
schodovka / step tile	30x30x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	13	11	1,18	48	56,64	21,5	18,2	1 062	CH	B
balkonová tvarovka / balcony L-shape	30x15x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	12	22	0,54	44	23,76	14,5	26,9	638	CH	B
sokl / skirting plinth	30x7,2x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	30	46,3	0,65	-	-	12,5	19,2	-	CH	B
schodová lišta / stair strip	30x5,5	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	23	54	0,43	-	-	9	21,2	-	CH	B
schodová lišta-roh / stair strip-corner	5,5	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	-	-	-	-	-	-	-	CH	B	
dlaždice-bordura / floor tile-listel	30x7x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	16	44	0,34	-	-	6,2	18,2	-	CH	B
dlaždice-roh / floor tile-corner	7x7x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	8	204	0,04	-	-	0,8	18,2	-	CH	B



30x30



R9



V2



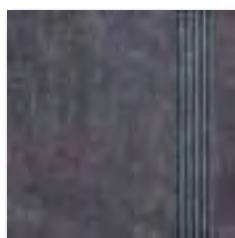
DAR35110
PEI 5 ○ 76 / m²



DAR35114
PEI 5 ○ 76 / m²



DCA35110
PEI 5 ○ 96 / m²



DCA35114
PEI 5 ○ 96 / m²



DCFJH110
PEI 5 ○ 66 / ks



DCFJH114
PEI 5 ○ 66 / ks



DSAJ8110
○ 24 / ks



DSAJ8114
○ 24 / ks



DLRJ6003
○ 56 / ks



DLRJ6007
○ 56 / ks



DLER9003
○ 48 / ks



DLER9007
○ 48 / ks
světle šedá / light grey / hellgrau
jasnoszara / светло-серый



DLER9007
○ 48 / ks
černá / black / schwarz
czarna / черный



DDTJ7028
PEI 4 ○ 60 / ks

30x15



R9

30x7,2

30x5,5

5,5

30x7



DDT0D028
PEI 4 ○ 56 / ks



výrobek / product	↔	EN	↓	ks/m ²	m ²	↓	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	↓	6
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH	A
sokl / skirting plinth	33,3x8x0,8	ČSN EN 14411 annex J Bib GL	30	38	0,79	-	-	14,2	17,8	-	RA/CH	A
dlaždice-bordura / floor tile-listel	33,3x8,1x0,8	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	12	37	0,32	-	-	8,4	25,2	-	RA/CH	A
dlaždice-dekor / floor tile-decor	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	4	9	0,44	-	-	11,2	25,3	-	RA/CH	A
rozeta / rosette	66,6x66,6x0,8	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	1	2	0,44	-	-	8,2	18,3	-	RA/CH	A



33,3x33,3

v2

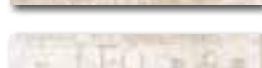


GAR3B047
PEI 4 ○ 76 / m²



DSAL3056
○ 28 / ks

33,3x8



GDTL4001
PEI 4 ○ 36 / ks

(SET)

GDT3B005
PEI 4 ○ 72 / set

(SET)

33,3x8,1 / 33,3x33,3



GDT62007
PEI 4 ○ 96 / set

(SET)

66,6x66,6

slonová kost / ivory / elfenbein
kość słoniowa / слоновая кость



výrobek / product	mm	EN	kg	m ²	kg/m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	€	6	
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH	A
sokl / skirting plinth	33,3x8x0,8	ČSN EN 14411 annex J Bib GL	30	38	0,79	-	-	14,2	17,8	-	RA/CH	A
dlaždice-bordura / floor tile-listel	33,3x8,1x0,8	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	12	37	0,32	-	-	8,4	25,2	-	RA/CH	A
dlaždice-dekor / floor tile-decor	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	4	9	0,44	-	-	11,2	25,3	-	RA/CH	A
rozeta / rosette	66,6x66,6x0,8	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	1	2	0,44	-	-	8,2	18,3	-	RA/CH	A



výrobek / product	↔	EN	----	ks/m ²	m ²	----	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	----	6
dlaždice / floor tile	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH	A
sokl / skirting plinth	33,3x8x0,8	ČSN EN 14411 annex J Bib GL	30	38	0,79	-	-	14,2	17,8	-	RA/CH	A
dlaždice-bordura / floor tile-listel	33,3x8,1x0,8	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	12	37	0,32	-	-	8,4	25,2	-	RA/CH	A
dlaždice-dekor / floor tile-decor	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	4	9	0,44	-	-	11,2	25,3	-	RA/CH	A
rozeta / rosette	66,6x66,6x0,8	ČSN EN 14411 annex H Bib GL	1	2	0,44	-	-	8,2	18,3	-	RA/CH	A



33,3x33,3



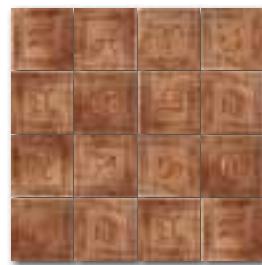
GAR3B049
PEI 4 ○ 76 / m²



DSAL3058
○ 28 / ks



GDTL4003
PEI 4 ○ 36 / ks



GDT3B007
PEI 4 ○ 72 / set

(SET)

33,3x8,1 / 33,3x33,3



GDT62009
PEI 4 ○ 96 / set

(SET)

66,6x66,6

hnědá / brown / braun
brązowa / коричневый



výrobek / product	↑□	EN	↙	m ²	ks/m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	↗	6
dlaždice / floor tile	30x60x1,0	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	7	5,6	1,26	36	45,36	28,6	22,7	1 054	CH
dlaždice / floor tile	30x30x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	13	11	1,18	48	56,64	21,5	18,2	1 062	CH
schodovka / step tile	30x30x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	13	11	1,18	48	56,64	21,5	18,2	1 062	CH
sokl / skirting plinth	30x7,2x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	30	46,3	0,65	-	-	12,5	19,2	-	CH
schodová lišta / stair strip	30x5,5	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	23	54	0,43	-	-	9	21,2	-	CH
schodová lišta-roh / stair strip-corner	5,5	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	-	-	-	-	-	-	-	-	CH



30x60

R10

A

V2



DARSA030
PEI 5 ○ 74 / m²



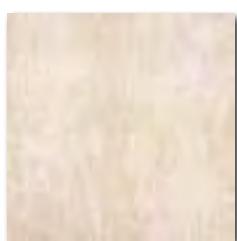
DARSA035
PEI 5 ○ 74 / m²



DARSA034
PEI 5 ○ 74 / m²



DARSA037
PEI 5 ○ 74 / m²



DAR35030
PEI 5 ○ 68 / m²



DAR35035
PEI 5 ○ 68 / m²



DAR35034
PEI 5 ○ 68 / m²



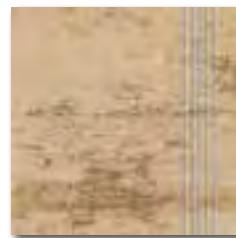
DAR35037
PEI 5 ○ 68 / m²



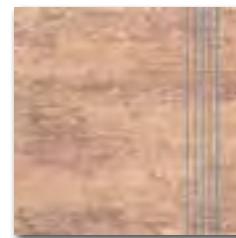
DCA35030
PEI 5 ○ 96 / m²



DCA35035
PEI 5 ○ 96 / m²



DCA35034
PEI 5 ○ 96 / m²



DCA35037
PEI 5 ○ 96 / m²

30x30

R10

A

V2

30x7,2

30x5,5

5,5



slonová kost / ivory / elfenbein
kość słoniowa / слоновая кость



béžová / beige / beige
beżowa / бежевый



okrová / ochre / ocker
ochrowa / oxra



hnědá / brown / braun
brązowa / коричневый



DLRJ6003
○ 56 / ks



DLRJ6002
○ 56 / ks



DLER9003
○ 48 / ks



DLER9002
○ 48 / ks





30x30



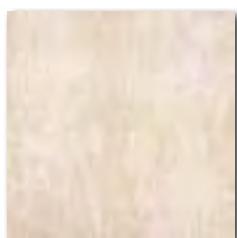
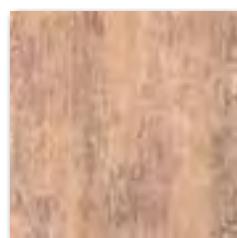
R10



A



V2

DAR35030
PEI 5 ○ 68 / m²DAR35035
PEI 5 ○ 68 / m²
béžová / beige / beige
beżowa / бежевыйDAR35034
PEI 5 ○ 68 / m²DAR35037
PEI 5 ○ 68 / m²
hnědá / brown / braun
brązowa / коричневыйDDRJ7054
PEI 5 ○ 32 / ksDDRJ7055
PEI 5 ○ 32 / ksDDR0D054
PEI 5 ○ 28 / ksslonová kost / ivory / elfenbein
kość słoniowa / слоновая костьDDR0D055
PEI 5 ○ 28 / ksokrová / ochre / ocker
ochrowa / oxpaSDM35009
PEI 5 ○ 100 / ksSDMJ9009
PEI 5 ○ 76 / ksslonová kost / ivory / elfenbein
kość słoniowa / слоновая костьSDMJ9010
PEI 5 ○ 76 / kshnědá / brown / braun
brązowa / коричневый

30x30



7x7

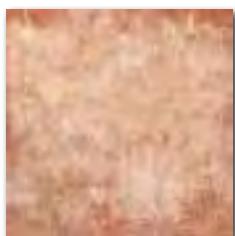
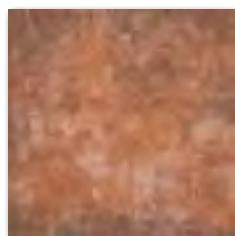
výrobek / product	mm	EN	ks/m ²	m ²	kg/m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	kg/m ²	kg/m ²	6
dlaždice / floor tile	30x30x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	13	11	1,18	48	56,64	21,5	18,2	1 062	CH	A
dlaždice-bordura / floor tile-listel	30x7x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	16	44	0,34	-	-	6,2	18,2	-	CH	A
dlaždice-roh / floor tile-corner	7x7x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	8	204	0,04	-	-	0,9	18,2	-	CH	A
inzerto-kamená mozaika / floor tile insert-stone mosaic	30x30x0,9	ČSN EN 12058	10	11	0,90	-	-	17,3	19,2	-	CH	B
bordura-kamená mozaika / floor tile listel-stone mosaic	30x7,5x0,9	ČSN EN 12058	10	44	0,23	-	-	4,3	19,2	-	CH	B





30x30

v2

GAR35670
PEI 4 ○ 68 / m²GAR35671
PEI 4 ○ 68 / m²GAR35672
PEI 4 ○ 68 / m²GART2670
PEI 4 ○ 78 / m²GART2671
PEI 4 ○ 78 / m²GART2672
PEI 4 ○ 78 / m²béžová / beige / beige
beżowa / бежевыйhnědá / brown / braun
brązowa / коричневыйtmavě hnědá / dark brown / dunkelbraun
ciemnobrązowa / темно-коричневыйGDS35023
PEI 4 ○ 60 / ksGDS35024
PEI 4 ○ 60 / ks

30x30

GDS0A001
PEI 4 ○ 24 / ks (SET)GDS0A002
PEI 4 ○ 24 / ks (SET)GDS0A003
PEI 4 ○ 24 / ks (SET)béžová / beige / beige
beżowa / бежевыйhnědá / brown / braun
brązowa / коричневыйmodrá / blue / blau
niebieska / синий

6x6

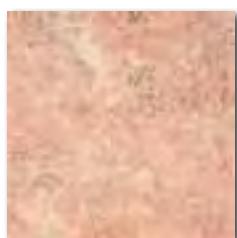
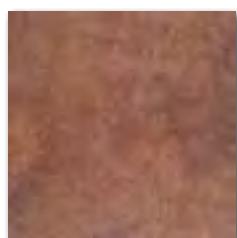
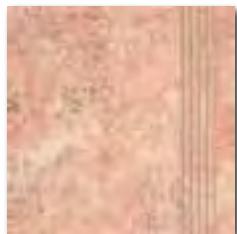
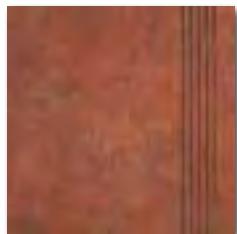
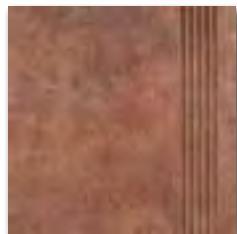
výrobek / product	↔	[EN]	↓	ks/m ²	m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	b ₀	6
dlaždice / floor tile	30x30x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	13	11	1,18	48	56,64	21,5	18,2	1 062	CH
dlaždice-osmihran / floor tile-octagon	30x30x0,9	ČSN EN 14411 annex H Blb GL	11	11	0,95	52	49,42	18,2	18,2	978	CH A
dlaždice-bordura / floor tile-listel	30x30x0,9	ČSN EN 14411 annex H Blb GL	14	11	1,26	-	-	24,5	19,4	-	CH A
dlaždice-roh / floor tile-corner	30x30x0,9	ČSN EN 14411 annex H Blb GL	14	11	1,26	-	-	24,5	19,4	-	CH A
dlaždice-dekor / floor tile-decor	6x6x0,9	ČSN EN 14411 annex H Blb GL	10	278	0,04	-	-	0,7	19,2	-	CH A



výrobek / product	↑□	[EN]	□	m ²	ks/m ²	m ³	kg	kg/m ²	brutto kg	□	□	
dlaždice / floor tile	30x30x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	13	11	1,18	48	56,64	21,5	18,2	1 062	CH	A
schodovka / step tile	30x30x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	13	11	1,18	48	56,64	21,5	18,2	1 062	CH	A
fasádní pásek / fasade tile	29,5x7,2x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	30	46,3	0,65	49	31,75	11,9	18,2	610	CH	A
sokl / skirting plinth	30x8x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	40	42	0,96	-	-	14,6	15,2	-	CH	A
schodová lišta / stair strip	30x5,5	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	23	54	0,43	-	-	9	21,2	-	CH	B
schodová lišta-roh / stair strip-corner	5,5	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	-	-	-	-	-	-	-	-	CH	B
dlaždice-bordura / floor tile-listel	30x15x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	16	22	0,72	-	-	13,1	18,2	-	CH	A
dlaždice-roh / floor tile-corner	15x15x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	32	44	0,72	-	-	13,1	18,2	-	CH	A



30x30

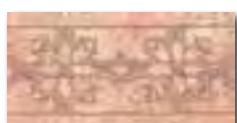
DAR35090
PEI 5 ○ 72 / m²DAR35094
PEI 5 ○ 72 / m²DAR35095
PEI 5 ○ 72 / m²DCA35090
PEI 5 ○ 96 / m²DCA35094
PEI 5 ○ 96 / m²DCA35095
PEI 5 ○ 96 / m²DFRIL090
PEI 5 ○ 82 / m²DFRIL094
PEI 5 ○ 82 / m²DFRIL095
PEI 5 ○ 82 / m²

29,5x7,2

DSAJB090
○ 24 / ksrůžová / rose / rosa
rózowa / розовыйDSAJB094
○ 24 / kscihlová / brick / terracotta
ceglasta / кирпичныйDSAJB095
○ 24 / kshnědá / brown / braun
brązowa / коричневыйDLRJ6004
○ 56 / ksokrová / ochre / ocker
ochrowa / охраDLER9004
○ 48 / ksDLRJ6006
○ 56 / kscihlová / brick / terracotta
ceglasta / кирпичныйDLER9006
○ 48 / ks

30x8

30x5,5 / 5,5

DDRJH008
PEI 5 ○ 40 / ksDDRJH012
PEI 5 ○ 40 / ksDDRJH013
PEI 5 ○ 40 / ks

30x15

DDR1D014
PEI 5 ○ 36 / ksrůžová / rose / rosa
rózowa / розовыйDDR1D018
PEI 5 ○ 36 / kscihlová / brick / terracotta
ceglasta / кирпичныйDDR1D019
PEI 5 ○ 36 / kshnědá / brown / braun
brązowa / коричневый

15x15





30x30



R10



V2

DAR35101
PEI 5 ○ 72 / m²šedá / grey / grau
szara / серыйDAR35102
PEI 5 ○ 72 / m²okrová / ochre / ocker
ochrowa / oxpaDAR35103
PEI 5 ○ 72 / m²vícebarevná / multicoloured / mehrfarbig
kolorowa / многоцветныйDAR35108
PEI 5 ○ 72 / m²hnědá / brown / braun
brązowa / коричневый

30x30



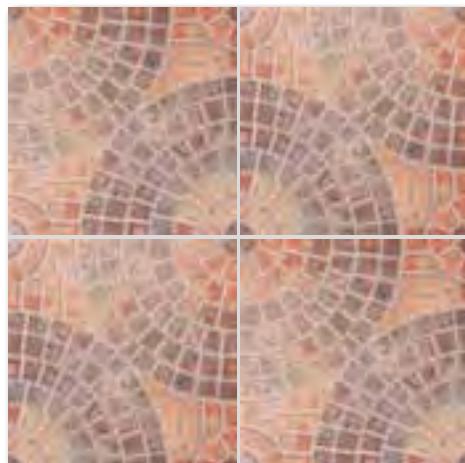
R11



C



V2

Ukázka skladby / Example of combination / Muster der Komposition
Przykładowe ułożenie / Образец исполнения

výrobek / product



EN

m²m²

kg



kg



kg

dlaždice / floor tile

30x30x0,8

ČSN EN 14411 annex G Bla GL

13

11

1,18

48

56,64

21,5

18,2

1 062

CH

A



výrobek / product	mm	EN		ks/m ²	m ²		m ²	kg	kg/m ²	brutto kg		
dlaždice / floor tile (Venezia)	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	12	9	1,33	44	58,52	24,1	18,2	1 091	CH	A
sokl / skirting plinth	33,3x8x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	30	37,5	0,80	-	-	14,6	18,2	-	CH	A
schodová lišta / stair strip	36,5x5,5	ČSN EN 14411 annex H Blb GL	4	51	0,08	-	-	2,6	32,8	-	CH	A
dlaždice / floor tile (Dolomiti)	30x30x0,8	ČSN EN 14411 annex G Bla GL	11/13	11	1,00/1,18	52/48	52,00/56,64	19,2/21,5	18,2	1 028/1 062	RA/CH	B
dlaždice / floor tile (Stockholm)	33,3x33,3x0,8	ČSN EN 14411 annex G Blb GL	12	9	1,33	46/44	61,18/58,52	24,1	18,2	1 140/1 091	RA/CH	B



33,3x33,3

R9

A

V2



DAR3B001
PEI 4 ○ 74 / m²



DAR3B002
PEI 4 ○ 74 / m²



DSAL3029
○ 28 / ks



DSAL3030
○ 28 / ks



DLRM1911
○ 68 / ks
hnědá / brown / braun
brązowa / коричневый



DLRM1912
○ 68 / ks
zelená / green / grün
zielona / зеленый

33,3x8

36,5x5,5



30x30

R9

V2



DAR2K026
PEI 5 ○ 64 / m²
béžová / beige / beige
beżowa / бежевый



DAR2K025
PEI 4 ○ 64 / m²
hnědá / brown / braun
brązowa / коричневый



DAR2K024
PEI 5 ○ 64 / m²
šedá / grey / grau
szara / серый

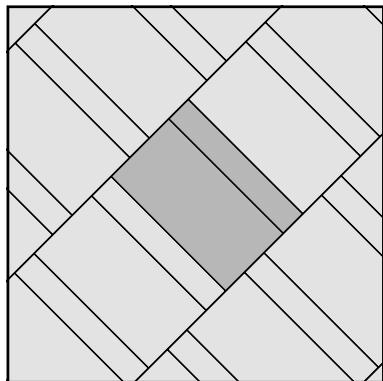


33,3x33,3

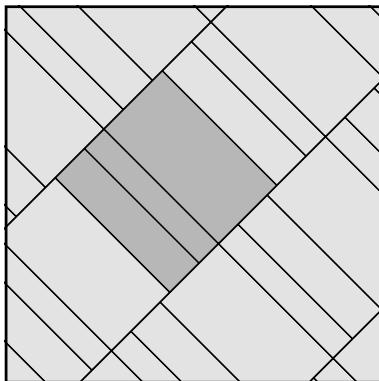


GAS3B001
PEI 3 ○ 64 / m²

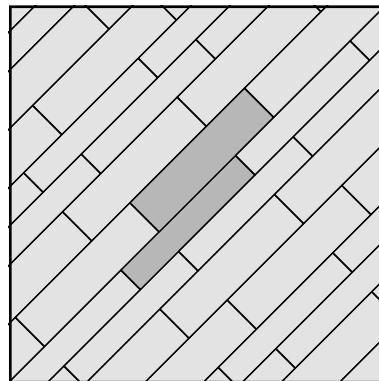
hnědá / brown / braun
brązowa / коричневый



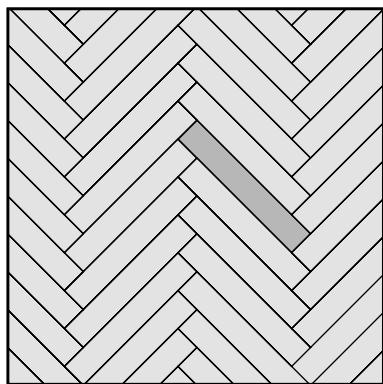
Zingana 29,5x59,5 = 75 % - 9,5x59,5 = 25 %



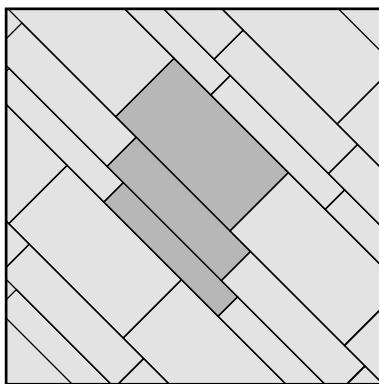
Zingana 29,5x59,5 = 54,50 % - 14,5x59,5 = 27,30 %
9,5x59,5 = 18,20 %



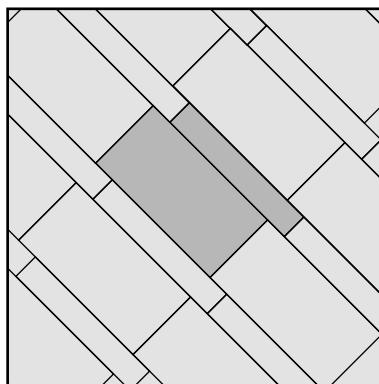
Zingana 14,5x59,5 = 60 % - 9,5x59,5 = 40 %
Chateau 44,5x14,7 = 60 % - 44,5x10,9 = 40 %



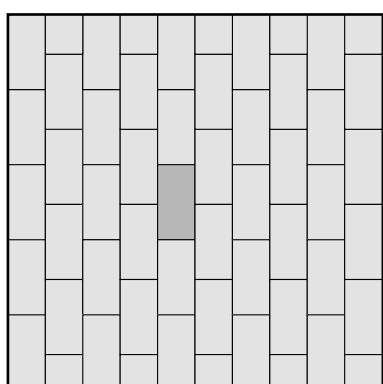
Zingana 9,5x59,5 = 100 %
Chateau 44,5x10,9 = 100 %
Chateau 44,5x14,7 = 100 %
Noe 29,5x119,8 = 100 %, Noe 19,5x119,8 = 100 %



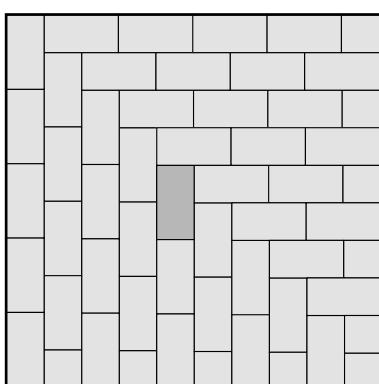
Zingana 29,5x59,5 = 54,50% - 14,5x59,5 = 27,30%
9,5x59,5 = 18,20%
Noe 29,5x119,8 = 54,5 % - 19,5x119,8 = 36,4 %
4,5x119,8 = 9,1 %



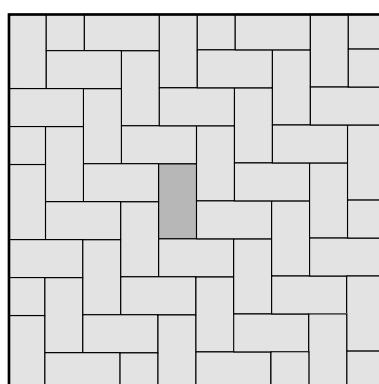
Zingana 29,5x59,5 = 75% - 9,5x59,5 = 25%
Noe 29,5x119,8 = 85,7 % - 4,5x119,8 = 14,3 %
Noe 19,5x119,8 = 80 % - 4,5x119,8 = 20 %



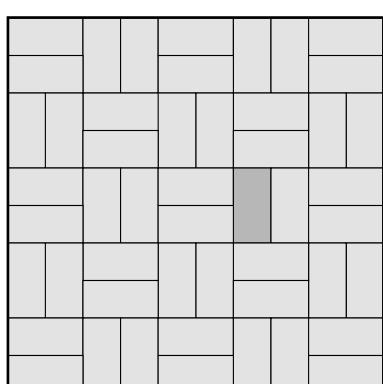
Brick 30x15 = 100 %



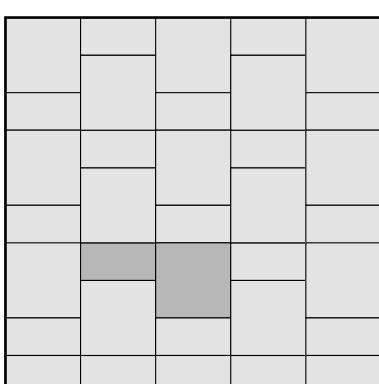
Brick 30x15 = 100 %



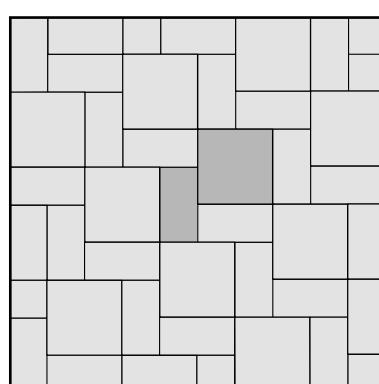
Brick 30x15 = 100 %



Brick 30x15 = 100 %



Brick 30x30 = 66,6 % - 30x15 = 33,3 %



Brick 30x30 = 50 % - 30x15 = 50 %



Chateau 44,5x14,7 / Brick 30x30

schodová lišta stair strip Stufenleiste listwa schodowa лестничная ступень	formát mm size mm Format mm wymiar mm размер в мм	barva colour Farbe barwa цвет	doporučená dlažba recommended floor tile Empfohlene Fliese ptytka zalecana s listwami schodowymi рекомендованная плитка	DAR44302 Zircon Naturstone Andalusia Travertin Lago	DAR44287 Naturstone Andalusia Zircon Naturstone Travertin	DAR35117 Andalusia Zircon Naturstone Travertin	DAR35034 Travertin	DAR35156 Lago
DLRJ6002	30x5,5x0,9	béžová beige		DAR44302 Zircon Naturstone Andalusia Travertin Lago	DAR44287 Naturstone Andalusia Zircon Naturstone Travertin	DAR35117 Andalusia Zircon Naturstone Travertin	DAR35034 Travertin	DAR35156 Lago
DLRJ6003	30x5,5x0,9	šedá grey		DAR35110 Andalusia	DAR44301 Zircon	DAR44286 Naturstone	DAR35030 Travertin	
DLRJ6004	30x5,5x0,9	okrová ochre		DAR35157 Lago	DAR35115 Andalusia	DAR35095 Antik		
DLRJ6005	30x5,5x0,9	modrá blue		DAR35159 Lago				
DLRJ6006	30x5,5x0,9	cihlová brick		DAR35094 Brick	DAR44289 Naturstone	DAA35326 Brick		
DLRJ6007	30x5,5x0,9	černá black		DAR35114 Andalusia	DAR44288 Naturstone			
DLRJ6010	30x5,5x0,9	slonová kost ivory		DAASE351 Orion				
DLRJ6012	30x5,5x0,9	slonová kost ivory		DAR35111 Andalusia	DAR44285 Naturstone	DAR44304 Zircon	DAASE350 Orion	
DLRJ6013	30x5,5x0,9	zelená green		DAR35158 Lago	DAR35115 Andalusia	DAR44288 Naturstone		
DLRJ6014	30x5,5x0,9	růžová rose		DAR35117 Andalusia	DAASE352 Orion			
DLRM1901	36,5x5,5x0,9	žlutá yellow	GAT3B011*	GAT3B011 Titus				
DLRM1902	36,5x5,5x0,9	oranžová orange	GAT3B012*	GAT3B012 Titus				
DLRM1903	36,5x5,5x0,9	cihlová brick	GAT3B013*	GAT3B013 Titus				
DLRM1904	36,5x5,5x0,9	béžová beige	GAR3B048*	GAR3B048 Orbis				
DLRM1907	36,5x5,5x0,9	bílá white	GAT3B151*	GAT3B151 Samba				
DLRM1908	36,5x5,5x0,9	slonová kost ivory	GAR3B047*	GAR3B047 Orbis				
DLRM1911	36,5x5,5x0,9	hnědá brown	DAR3B001*	DAR3B001 Venezia				
DLRM1912	36,5x5,5x0,9	zelená green	DAR3B002*	DAR3B002 Venezia				

* Montáž schodových tvarovek usnadňuje instalaci plech umístěných na zadní straně tvarovky.

* Fixing sheet placed on the back side of shaped pieces makes the montage of step shaped pieces easier

* Die Stufenleistenmontage erleichtert ein Installationsblech, das auf der Rückseite der Leiste geklebt ist.

* Montaż kształtek schodowych ułatwia blachę instalacyjną umieszczoną z tyłu kształtki.

* Укладку граней ступеней облегчит монтажный металлический лист, установленный на задней стороне грани ступени.

Schodové tvarovky se dodávají jako kombinace neřezaných levých a pravých rohových kusů. Finální doružnutí na průběžný nebo rohový tvar je třeba provést při montáži podle skutečného rozmeru kladených dlaždic.

Step shaped pieces are supplied as a combination of not cut left and right corner pieces. Then during the setting it is necessary to do the final cut for a continuous or a corner shape according to the real size of set floor tiles.

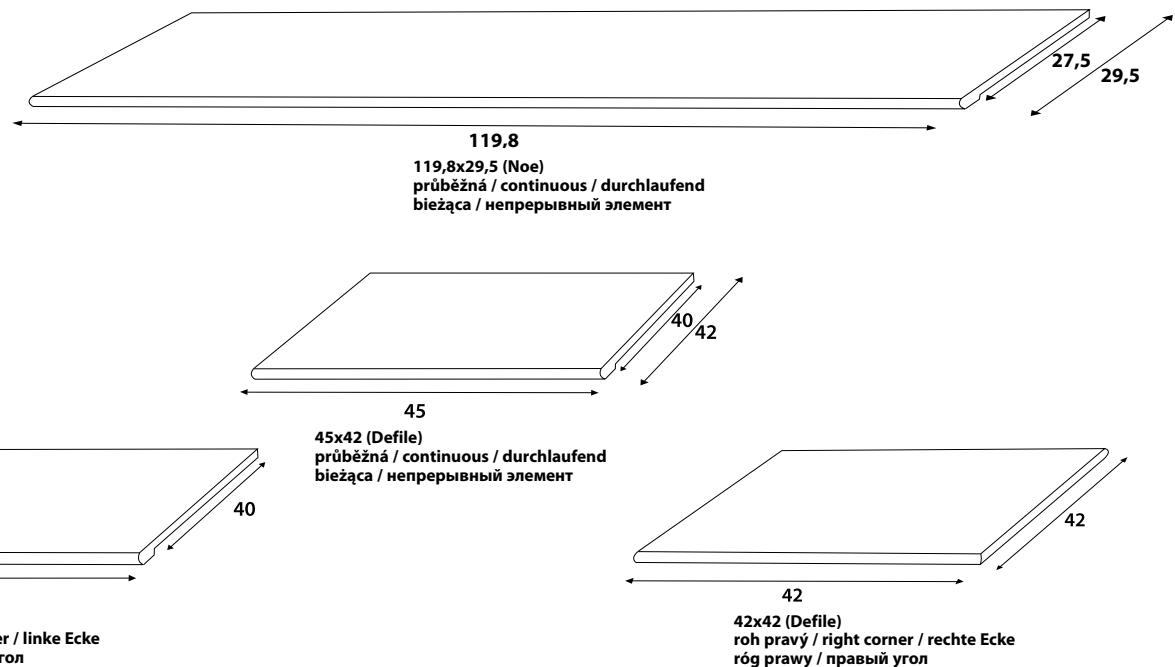
Die Stufenleisten werden im Set von ungeschnittenen Rechts- und Linksstücken geliefert. Das Zuschneiden der Leisten kann erst nach genauer Abstimmung mit den verlegten Bodenfliesen vorgenommen werden.

Kształtki schodowe są dostarczane jako nierozcięte połączenie lewego i prawnego narożnika. Koniecznego docięcia do kształtki bieżącej lub narożnej, należy dokonać w trakcie montażu, uwzględniając wymiar zastosowanych płytak.

Границы ступеней поставляются в комбинации нерезанных левых и правых угловых граней. Окончательную резку непрерывной или угловой ступенчатой формы необходимо провести во время монтажа в соответствии с действительным размером укладываемой плитки.

Florentinská schodovka

FLORENTINSKÁ SCHODOVKA
FLORENTINE STEP TILE
FLORENTINER STUFE
SCHODÓWKA FLORENTYNSKA
ФЛОРЕНТИЙСКАЯ СТУПЕНЬ



PEI

Otolnost proti povrchovému opotřebení – otěruvzdornost
Abrasion resistance
Abrieb
Odporność na ścieranie powierzchni
Устойчивость к абразивному износу – износостойчивость

CZ Odolnost proti povrchovému opotřebení – otěruvzdornost – je schopnost glazovaných keramických výrobků odolávat za daných podmínek úniku brusné směsi. Glazované dlaždice se dělí na různé třídy odolnosti. Třídy odolnosti glazovaných dlaždců se stanoví podle ČSN EN ISO 10545-7 při mokrém testu „PEI“. Pomocí částic z oxidu hlinitého, s ocelovými kuličkami a s vodou se v excentricky obíhající soustavě vytvoří umělý otěr. Testované dlaždice se poté rozdělí podle počtu otáček při nepoškozeném profilu do skupin PEI 1 až PEI 5.

• **Třída odolnosti PEI 1**

Glazované keramické dlaždice, po kterých se chodí s botami s měkkou podrážkou při nízké frekvenci chození, bez přítomnosti abrazivního znečištění. Použití v koupelnách, v ložnicích, v bytěch bez přímého vchodu zvenku.

• **Třída odolnosti PEI 2**

Glazované keramické dlaždice, které jsou zatěžovány normální obuví při nízké frekvenci chození s nepatrným abrazivním znečištěním. Použití v koupelnách a bytěch vstupních a jin podobných prostor, kde se často chodi.

• **Třída odolnosti PEI 3**

Glazované keramické dlaždice, které jsou zatěžovány normální obuví při střední frekvenci chození, s nepatrným abrazivním znečištěním. Použití v celém bytě, v rodinných domech, v hotelových koupelnách.

• **Třída odolnosti PEI 4**

Glazované keramické dlaždice, které jsou intenzivnější namáhaný při silnéjší frekvenci chození s normální obuví při zvýšeném znečištění a zatížení. Použití pro výstavní a obchodní prostory, kanceláře.

• **Třída odolnosti PEI 5**

Glazované keramické dlaždice, které jsou při vysoké frekvenci chození vystaveny vysokému znečištění a namáhání opotřebením. Použití v obchodech, restauracích, u pultů a přepážek, v garážích.

GB It is important that tiles used on the floor have a suitable surface resistance (abrasion) and glazed floor tiles are divided into different classes depending on the density and contamination of foot traffic. The abrasion resistance of glazed floor tiles is determined according to EN ISO 10545-7 with aluminiumoxido-grains, balls of steel and water in an eccentric circling system in the PEI-wet-test. Tiles tested according to EN are divided into Groups from I to V according to the undamaged area remaining after testing.

• **Class PEI 1**

Glazed ceramic floor tiles for low interior foot traffic without the likelihood of scratching, for soft-shoe use in bathrooms, bedrooms, and interiors without outside access.

• **Class PEI 2**

Glazed ceramic floor tiles for medium interior foot traffic, for use in bathrooms, living areas but excluding entrance halls and other high traffic areas.

• **Class PEI 3**

Glazed ceramic floor tiles for medium but heavier foot traffic with slight risk of abrasion, such as living rooms, hotel bathrooms.

• **Class PEI 4**

Glazed ceramic floor tiles for medium to high foot traffic with risk of abrasion and normal work shoes in entrance halls, commercial rooms and offices.

• **Class PEI 5**

Glazed ceramic floor tiles for use in high foot traffic areas such as doorways, stores, corridors, garages.

D Für den Einsatz von Fliesen am Boden ist der Oberflächenverschleiß (Abrieb) besonders wichtig. Glasierte Fliesen werden entsprechend ihrer Strapazierfähigkeit und Verwendungsmöglichkeiten in unterschiedliche Abriebklassen eingeteilt. Die Beanspruchungsgruppen glasierter Fliesen und Platten werden gemäß EN ISO 10545-7 im PEI-Nasstest ermittelt. Mit Aluminiumoxido-Körnern, Stahlkugeln und Wasser wird in einem exzentrisch kreisenden System ein künstlicher Abrieb erzeugt. Die getesteten Fliesen werden dann nach der Anzahl der Umdrehungen und bei unbeschädigtem Verschleißbild in Gruppen von I bis V eingeteilt.

• **Beanspruchungsgruppe PEI 1**

Glasierte keramische Bodenbeläge, die bei niedriger Begehungs frequenz, ohne Vorhandensein von insbesonders kratzender Verschmutzung, mit weich besohltem Schuhwerk begangen werden. Einsatz im Badezimmer, Schlafräumen in Wohnungen ohne direkten Zugang von außen.

• **Beanspruchungsgruppe PEI 2**

Glasierte keramische Bodenbeläge, die bei niedriger Begehungs frequenz unter geringer kratzender Verschmutzung mit normalem Schuhwerk belastet werden. Einsatz im Wohnbereich, außer Dielen und anderen häufig begangenen Räumen.

• **Beanspruchungsgruppe PEI 3**

Glasierte keramische Bodenbeläge, die bei mittlerer Begehungs frequenz, unter geringer kratzender Verschmutzung mit normalem Schuhwerk belastet werden. Einsatz im gesamten Wohnbereich, Hotelbäder.

• **Beanspruchungsgruppe PEI 4**

Glasierte keramische Bodenbeläge, die bei stärkerer Begehungs frequenz mit normalem Schuhwerk in Bezug auf die Verschmutzung und Belastungshäufigkeit intensiver beansprucht werden. Einsatz in Eingängen, Verkaufs- und Wirtschaftsräumen, Büros.

• **Beanspruchungsgruppe PEI 5**

Glasierte keramische Bodenbeläge, die bei hoher Begehungs frequenz einer hohen Verschleißbeanspruchung ausgesetzt sind. Einsatz in Läden, Restaurants, Theken- und Schalterbereichen, Garagen.

PL

Należy zwrócić uwagę na to, że płytki stosowane na posadzkach muszą posiadać odpowiednią odporność powierzchni na ścieranie, a płytki szklaniowe działają się na dwie grupy w zależności od intensywności ruchu pieszego i zabrudzeń z nim związanych. Odporność na ścieranie wyznacza się tzw. metodą mokrą PEI, zgodnie z normą EN ISO 10545-7 przy pomocy urządzenia, poddającego płytce mimośrodowemu, rotacyjnemu ruchowi w wodzie wraz z obciążeniem ścierającym takim jak elektrokorund i stalowe kule. W rezultacie badania zgodnie z normą EN, płytki dzielone są na klasy od I do V, w zależności od tego, jaki stopień powierzchni płytki pozostaje niezniszczony po zakończeniu próby.

• **Klasa PEI 1**

Szklaniowe płytki podłogowe przeznaczone na posadzki o niskim natężeniu ruchu pieszego, wystawione tylko na kontakt z miękkim obuwaniem, bez ryzyka zarysowania np. w łazienkach, sypialniach i wnętrzach bez dostępu zanieszczeń z zewnątrz.

• **Klasa PEI 2**

Szklaniowe płytki podłogowe przeznaczone na posadzki o średnim natężeniu ruchu pieszego, do stosowania w częściach mieszkalnych ale z wyłączeniem holów wejściowych i innych przestrzeni o zwiększonym ruchu użytkowników.

• **Klasa PEI 3**

Szklaniowe płytki podłogowe przeznaczone na posadzki o średnim wyższym natężeniu ruchu pieszego, w niewielkim stopniu narażone na ścieranie, np. salony, łazienki hotelowe.

• **Klasa PEI 4**

Szklaniowe płytki podłogowe przeznaczone na posadzki o średnim lub wysokim natężeniu ruchu pieszego, narażone na ścieranie i kontakt z normalnym i roboczym obuwaniem, np. w holach wejściowych, przestrzenie handlowe i biurowe.

• **Klasa PEI 5**

Szklaniowe płytki podłogowe przeznaczone na posadzki o wysokim natężeniu ruchu pieszego, np. hale wejściowe, korytarze, magazyny, garaże.

RUS

Устойчивость к абразивному износу (износостойчивость) представляет собой способность глазурованной плитки не подвергаться влиянию абразивной смеси. Глазурованная плитка делится на несколько классов устойчивости. Классы устойчивости, согласно EN ISO 10545-7 определяются при мокром испытании «PEI». С помощью литого кремнезема, стальных шариков и воды в условиях цилиндрического трения между диском и поверхностью вызывается искусственное изтиранье. Тестируемая плитка, в зависимости от количества оборотов при неповрежденной поверхности делится на классы от I до V.

• **Класс устойчивости PEI 1**

Глазурованные керамические напольные покрытия, по которым ходят в обуви с мягкой подошвой при низкой интенсивности хождения, с небольшим абразивным загрязнением. Используются в ванных комнатах, в спальнях, в квартирах без входа непосредственно с улицы.

• **Класс устойчивости PEI 2**

Глазурованные керамические напольные покрытия, по которым ходят в обычной обуви при низкой интенсивности хождения, с небольшим абразивным загрязнением. Используются в квартирах, кроме коридора и подобных помещений, где часто ходят.

• **Класс устойчивости PEI 3**

Глазурованные керамические напольные покрытия, которые интенсивно используются со значительной частотой хождения в обычной обуви и абразивным загрязнением. Используются во всей квартире, в ванных комнатах гостиницы.

• **Класс устойчивости PEI 4**

Глазурованные керамические напольные покрытия, по

которым ходят в обычной обуви при средней интенсивности хождения, со средним абразивным загрязнением. Используются в торговых залах магазинов, коммерческих помещениях и офисах.

• **Класс устойчивости PEI 5**

Глазурованные керамические напольные покрытия, интенсивно используемые с высокой нагрузкой изтирания. Используются в торговых залах магазинов, в ресторанах, у пультов и окошек обслуживания, в гаражах.

F Pour les carrelages utilisés comme revêtements de sol, la résistance à l'abrasion superficielle particulièrement importante. Les classements de la résistance à l'abrasion des carrelages de grès émaillés sont déterminés selon la norme EN ISO 10545-7.

Le classement en groupe d'usure se fait sur la base d'un test normalisé appelé PEI. Les conditions d'utilisation sont reproduites à l'aide d'oxyde d'aluminium, de billes d'acier et d'eau dans un système d'abrasion artificiel généré par des mouvements circulaires exentriques. Les carrelages sont classés en fonction du nombre de rotations subies sans présenter d'usure, apparente en groupe allant de I à V.

• **Groupe d'usure PEI 1**

Carrelages émaillés soumis à une fréquence de passage très faible sans présence d'agents abrasifs. Utilisation en salle de bain, chambre à coucher dans des appartements sans accès direct de l'extérieur.

• **Groupe d'usure PEI 2**

Carrelages émaillés soumis à une fréquence de passage très faible avec des chaussures normales avec des apports d'agents abrasifs faibles. Utilisation en habitat à l'exclusion des entrées et autres locaux soumis à une fréquentation importante.

• **Groupe d'usure PEI 3**

Carrelages émaillés soumis à un usage normal sans apport important d'agents abrasifs avec des chaussures normales. Utilisation dans l'ensemble de l'habitat, balcon.

• **Groupe d'usure PEI 4**

Carrelages émaillés pouvant être utilisés dans des locaux à fréquentation plus importante. Utilisation en entrées, commerces et bureaux.

• **Groupe d'usure PEI 5**

Carrelages émaillés pouvant être sollicités de manière intense et dans des locaux supposant une résistance forte tels que magasins, restaurants, et garage.



Odolnost proti hloubkovému optřebení – obrusnost
Deep abrasion resistance
Beständigkeit gegen Tiefverschleiß
Odporność na ścieranie wgłębne
Устойчивость к износу – глубокое абразивное истирание

CZ Odolnost proti hloubkovému optřebení (odolnost proti obrusu) je schopnost nezlepovaných keramických výrobků odolávat za stanovených podmínek abrazivním tlakem. Principem zkoušky je stanovení objemu obroušené hmoty stěpu, způsobené na lícni pláše dlaždice brusnými účinky zkušebního přístroje, prováděné na stanovených podmínech. Zkouška odolnosti proti hloubkovému optřebení se provádí podle normy ČSN EN ISO 10545-6. Doporučujeme použít dlaždice z programu TAURUS na místa, kde se předpokládá vysoké optřebení dlažby (nádraží, podchody, supermarkety).

GB Deep abrasion resistance (deep abrasive power) is ability of unglazed ceramic products to resist abrasion under specified conditions. Test principle is to determine the amount of material of the body on the tile face abraded away by grinding action of a test tool under specified conditions. Deep abrasion resistance test is carried out according to standard EN ISO 10545-6. It is recommended to use the tiles of TAURUS serie for places with heavy loaded paving.

D Die Beständigkeit gegen Tiefverschleiß (Abriebfestigkeit) ist die Eigenschaft der unglasierten keramischen Erzeugnisse unter festgelegten Bedingungen den Abriebwirkungen standzuhalten. Das Prüfungsprinzip ist die Ermittlung des Volumens der abgeriebenen Scherbenmasse auf der Ansichtsfläche des Belagelements, verursacht durch Schleifwirkungen des Prüferätes unter festgelegten Bedingungen. Die Prüfung der Beständigkeit gegen Tiefverschleiß wird nach Norm EN ISO 10545-6 durchgeführt. An der Stelle, wo höchste Ansprüche aus der Belastungssicht gestellt werden, empfehlen wir die Bodenfliesen aus der Serie TAURUS.

PL Odporność wyraża się jako objętość w mm³ materiału startego z lica płytki przy pomocy aparatu do badań, pracującego w określonych warunkach. Badanie odporności na ścieranie wgłębne przeprowadza się zgodnie z wymogami normy EN ISO 10545-6. W ciągach komunikacyjnych o dużym natężeniu ruchu, zaleca się stosowanie płytEK serii TAURUS.

RUS Устойчивость к глубокому абразивному истиранию является свойством неглазурованной плитки к сопротивлению при определенных условиях воздействия абразивных частиц. Принцип испытания является определение объема стертой поверхности лицевой стороны плитки, вызванного абразивным воздействием испытательного приспособления, при проведении в определенных условиях. Испытание проводится согласно норме EN ISO 10545-6. Рекомендуем использовать плитку серии TAURUS для участков, на которых предполагается сильный износ плитки.

F La résistance à l'abrasión profonde est la caractéristique des produits de grès cérame non émaillés de résister à l'abrasion sous conditions dones particulières. L'essai est basé sur la détermination de volume de la masse du tesson perdue par l'abrasion sur la surface du carreau, faite par la machine d'essais sous conditions préscrites. L'essai de résistance à l'abrasion profonde est effectué suivant la norme EN ISO 10545-6. Dans les endroits ou les exigences de fréquentation sont les plus élevées et les sollicitation très fortes , nous recommandons d'utiliser les carreaux de grès Cérame TAURUS.

Údržba
Maintenance
Reinigung
Utrzymanie czystości
Уход

CZ Díky snadné údržbě jsou keramické dlaždice vhodné všude tam, kde se nesmí na povrchově vyskytovat původní chorob, plísní, prach a nečistoty, (např. v potravinářských a zdravotnických zařízeních). Glazované výrobky značky RAKO je možné snadno a rychle očistit teplou vodou se saponátem nebo čisticími prostředky na sanitu bez abrazivních složek. Dlaždice a obkládačky výborně odolávají vlivu čistících prostředků pro domácnost, které jsou běžné v prodeji, včetně těch, které obsahují slabé kyseliny nebo louhy. Pro odstranění zbytků růži jsou vhodné prostředky s obsahem kyseliny fosforečné. Pro odstranění zbytků cementu nebo spárovací hmoty je možné obklady očistit pomocí 5 % octového roztoku nebo speciálních čisticích prostředků.

GB For easy maintenance, tiles are suitable everywhere where it is necessary to have areas without pathogens, fungi, dust and dirt (e. g. in food industry or health facilities). Glazed products from RAKO brand can easily and quickly be cleaned with warm water and surfactant or cleaning agents without abrasive components. Both floor and wall tiles feature excellent resistance to common cleaning agents used in households, including to those that contain weak acids or alkali. Agents containing phosphoric acid are suitable for removal of residual rust. To remove residual cement or jointing compound, wash the tile with 5 % acetum solution or use special cleaning agents.

D Keramische Fliesen sind überall dort geeignet, wo durch einfache Reinigung Flächen frei von Krankheitserregern, Schimmelpilzen, Staub und Schmutz sein müssen (z. B. in Lebensmittel- und Sanitäreinrichtungen). Unglasierte und glasierte Erzeugnisse von Lasselsberger Ceramics können einfach und schnell mit Warmwasser oder mit Reinigungsmitteln ohne Scheuerkomponenten für Sanitäreinrichtungen gereinigt werden. Die Boden- und Wandfliesen widerstehen ausgezeichnet der Wirkung handelsüblicher Reinigungsmittel im Haushalt, und zwar auch solchen, die schwache Säuren oder Laugen enthalten. Für die Entfernung von Rostresten sind Mittel mit Phosphorsäuregehalt geeignet. Für die Entfernung von Zement- oder Fugenmörtelresten kann der Belag mittels einer 5%-Eissiglösung oder spezieller Reinigungsmittel gereinigt werden.

PL Stosowanie płytEK ceramicznych można polecić wszędzie, gdzie konieczne jest łatwe utrzymanie powierzchni w czystości, wolnej od bakterii, grzybów, pleśni, kurzu i brudu (np. w przemyśle spożywczym lub obiektach medycznych). Szklaniowe produkty RAKO mogą zostać łatwo i szybko doprowadzone do czystości za pomocą ciepłej wody z dodatkiem środka czyszczącego bez elementów ściernych. Zarówno płytEK podłogowe jak i ściany wykazują znakomitą odporność na stosowanie powszechnie dostępnych środków czystości, nawet tych zawierających słabe kwasy lub zasady. Środki zawierające kwasy orto-fosforowe mogą być używane w celu usunięcia osadów rdzy. Pozostałości cementu i zaprawy do spoin można zmywać 5% roztworem octu lub przy pomocy specjalnych środków czyszczących.

RUS Благодаря простому уходу керамическая плитка рекомендуется везде, где на поверхности не допустимо присутствие возбудителей болезней, плесени, пыли и загрязнений, например в пищевой промышленности и в медицинских заведениях. Глазурованные изделия группы RAKO легко очищаются теплой водой с мыющим средством или пастообразными мыющими средствами без абразивных составляющих. Настенная и напольная плитка характеризуются отличной устойчивостью к воздействию моющих средств, обычно имеющихся в продаже, включая содержащие слабые кислоты или щелочи. Для устранения остатков ржавчины подходят средства, содержащие фосфорную кислоту. Для устранения остатков цемента или замазки облицовочный материал можно чистить 5 % уксусным раствором или специальными чистящими средствами.

F Les carreaux sont indiqués partout où il faut assurer un nettoyage facile des surfaces sans agents pathogènes, moisissures, poussière et impuretés (p. ex. dans les industries alimentaires ou établissements de santé). Les produits de grès cérame et carreaux émaillés de Lasselsberger Ceramics sont faciles à nettoyer avec de l'eau chaude ou avec un détergent de nettoyage sans substances abrasives. Les carreaux de sol et de mur résistent parfaitement aux effets des produits courants de nettoyage domestique, même ceux qui contiennent les acides ou alcalis faibles. Pour éliminer les traces de rouille, il est convenable d'utiliser les produits avec l'acide phosphaté. Pour éliminer les traces de ciment ou les matières pour les joints, on peut laver le carrelage avec la solution à 5% de vinaigre ou utiliser un détergent spécial.

Odolnost proti vlivu mrazu
Frost resistance
Frostbeständigkeit
Mrozoodporność
Морозостойчивость



CZ Pro venkovní obklady a dlažby je zapotřebí používat mrázuvzdorné keramické dlaždice, které jsou odolné vůči dlouhodobému působení mrazu a povětrnostnímu vlivům. Odolnost proti mrazu se testuje pomocí předem stanoveného počtu cyklů zamrzování a rozmrzování, a to při podmínkách stanovených podle normy ČSN EN ISO 10545-12. Nízká nasávkovost je nejlepším předpokladem dokonalé mrázuvzdornosti.

GB For exteriors it is necessary to use only frost-resistant ceramic tiles, which resist long action of frost and weather. Frost resistance is tested by stated number of frosting and defrosting cycles under specified conditions according to standard EN ISO 10545-12. There is a relation between frost resistance and water absorption. The lower is water absorption the higher is frost resistance.

D Für Außenbeläge ist es notwendig nur frostbeständige keramische Fliesen zu verwenden, die gegen langfristige Frostwirkung und Witterungseinflüsse beständig sind. Die Frostbeständigkeit wird mit einer festgelegten Zykluszahl des Frost-Tau-Wechsels unter festgelegten Bedingungen nach Norm EN ISO 10545-12 getestet. Eine niedrigere Wasseraufnahme stellt die Voraussetzung für eine größere Frostbeständigkeit dar. Alle Lasselsberger Ceramics Erzeugnisse sind frostbeständig, mit Ausnahme der ausschließlich für Innenbereiche bestimmten Wandfliesen.

PL Do zastosowania na zewnątrz, konieczną cechą płytek jest mrozoodporność, dzięki której opierają się one długotrwałemu działaniu niskich temperatur i trudnych warunków pogodowych. Badanie mrozoodporności odbywa się w oparciu o poddanie płytek określonej liczbie cykli zamrożenia i rozrożenia, zgodnie z normą EN ISO 10545-12. Występuje zasadnicza zależność pomiędzy mrozoodpornością i nasiąkliwością płytek – im niższa jest nasiąkliwość tym lepsza mrozoodporność.

RUS Для наружной облицовки необходимо использовать морозостойчивую плитку, обладающую устойчивостью к долговременному атмосферному влиянию и низких температур. Морозостойчивость испытывается проведением установленного количества циклов промерзания и оттаивания, в условиях, определенных требованиями Чешской государственной нормы EN ISO 10545-12. Низкое влагопоглощение является наилучшей предпосылкой совершенной морозостойчивости.

F Pour carrelages destinés à l'extérieur, utiliser uniquement des revêtement en grès qui résistent à l'influence de longue durée du gel et des intempéries. La résistance au gel est testée par un nombre donné des cycles gel/dégel sous des conditions prescrites dans la norme EN ISO10545-12. Il y a une certaine relation entre la résistance au gel et l'absorption d'eau. Une absorption de l'eau inférieure est la condition préalable de la résistance au gel plus élevée. Tous les produits Lasselsberger Ceramics sont résistant au gel sauf les carreaux de mur destinées uniquement aux intérieurs. Les Faïences murales (ČSN EN 14411 B III) ne sont PAS INGELIVES et donc préconisées que pour l'intérieur. Pour le carrelage extérieur ,nous recommandons l' utilisation de carrelage INGELIF émaillé ou non émaillé (ČSN EN 14411 Bla).



Chemické vlastnosti
Chemical properties
Chemische Eigenschaften
Odporočnost' chemiczna
Химические свойства

CZ Chemická odolnost podle ČSN EN ISO 10545-13

Vodní zkušební roztoky

- Chémikálie v domácnosti: roztok chloridu amonného 100 g/l; Soli do koupele: roztok chloridu sodného 20 g/l
- Třídy:** • neglazované: UA/UB/UC*
• glazované: GA/GB/GC*

Kyseliny a louhy

- Nízká koncentrace (L)
 - a) roztok kyseliny chlorovodíkové 3 %
 - b) roztok kyseliny citronové 100 g/l
 - c) roztok hydroxidu draselného 30 g/l
- Vysoká koncentrace (H)
 - a) roztok kyseliny solné 18 %
 - b) roztok kyseliny mléčné 5 %
 - c) roztok hydroxidu draselného 100 g/l

Třídy

- neglazované: ULA/ULB/ULC, popř. UHA/UHB/UHC*
- glazované: GLA/GLB/GLC, popř. GHA/GHB/GHC*

* Třída A má nejvyšší odolnost, třída C nejnižší

Odolnost proti skvrnám podle ČSN EN ISO 10545-14

Chémikálie způsobující skvrny

- Chémikálie zanechávající skvrny; zelená substance v oleji, červená substance v oleji, roztok jódů v alkoholu 13 g/l, olivový olej

Čistění

- Čisticí prostředky: horká voda (+55 °C) slabé čisticí prostředky, silné čisticí prostředky
- Rozpuštěcí prostředky: roztok kyseliny chlorovodíkové 3 %, hydroxid draselný 200 g/l, aceton

Třídy: 5/4/3/2/1*

Uvolňování olova a kadmia

Množství uvolněného olova a kadmia se určuje na základě vylouhování glazovaného povrchu octovým roztokem.

* Třída 5 vykazuje nejvyšší odolnost proti skvrnám, klesající k třídě 1

GB Resistance to chemicals, EN ISO 10545-13

Aqueous test solutions

- Household chemicals: Ammonium chloride solution 100g/l; Bath salts: Sodium hypochlorite solution 20 g/l

Classes

- unglazed: UA/UB/UC*
- glazed: GA/GB/GC*

Acids and alkalies

- Low concentration (L)
 - a) Hydrochloric acid solution 3 %
 - b) Citric acid solution 100 g/l
 - c) Potassium hydroxide solution 30 g/l
- High concentration (H)
 - a) Hydrochloric acid solution 18 %
 - b) Lactic acid solution 5 %
 - c) Potassium hydroxide solution 100 g/l

Classes

- unglazed: ULA/ULB/ULC or UHA/UHB/UHC*
- glazed: GLA/GLB/GLC or GHA/GHB/GHC*

* Class A shows the highest resistance to chemicals, which decreases more and more towards C.

Stain resistance, EN ISO 10545-14

Stain forming substances

- Stain forming substances, leaving traces; Green stain forming substances in oil; Red stain forming substances in oil
- Chemical stain forming substances; iodine, 13g/l in alcohol
- Stain forming substances, forming a film; Olive oil

Cleaning

- Cleaning agent: Hot water (+55 °C); Weak cleaning agent; Strong cleaning agent
- Solvent: Hydrochloric acid solution 3 %; Potassium hydroxide 200 g/l; Acetone

Classes: 5/4/3/2/1*

Lead and cadmium delivery

The glazed surfaces are exposed to an acetic acid solution. Then, the quantity of the delivered lead and cadmium is determined.

* Class 5 shows the highest stain resistance, which decreases more and more towards 1.

D Chemische Beständigkeit gemäß EN ISO 10545-13

Wässrige Prüflösungen

- Haushaltchemikalien: Ammoniumchloridlösung 100g/l; Schwimmbadsalze: Natriumhypochloridlösung 20g/l

Klassen

- unglasiert: UA/UB/UC*
- glasiert: GA/GB/GC*

Säuren und Laugen

- Geringe Konzentration (L)

- a) Salzsäurelösung 3%
- b) Zitronensäurelösung 100g/l
- c) Kaliumhydroxidlösung 30g/l

- Hohe Konzentration (H)

- a) Salzsäurelösung 18%

- b) Milchsäurelösung 5%
- c) Kaliumhydroxidlösung 100g/l

Klassen

- unglasiert: ULA/ULB/ULC bzw. UHA/UHB/UHC*
- glasiert: GLA/GLB/GLC bzw. GHA/GHB/GHC*

* Klasse A höchste Beständigkeit nach C abnehmend

Fleckbeständigkeit gemäß EN ISO 10545-14

Fleckenbildner

- Spurenbildende Fleckenbildner; grüne Fleckenbildner in Öl; rote Fleckenbildner in Öl; Fleckenbildner chemisch; Jod, 13g/l in Alkohol; Filmbildende Fleckenbildner, Olivenöl

Reinigung

- Reinigungsmittel: Heißes Wasser (+55 °C), schwaches Reinigungsmittel, starkes Reinigungsmittel
- Lösungsmittel: Salzsäurelösung 3%; Kaliumhydroxid 200g/l; Aceton

Klassen: 5/4/3/2/1*

Blei- und Cadmiumabgabe

Die Menge der Abgabe an Blei und Cadmium wird anhand vorher einer Essigsäurelösung ausgesetzten glasierten Oberflächen bestimmt.

* Klasse 5 weist die höchste Fleckbeständigkeit auf, nach Klasse 1 abnehmend.

PL Odporočnost' chemiczna określana jest zgodnie z normą EN ISO 10545-13

Roztwory do badań

- Chémikalia domového užitku: Chlorek amonu, roztwór 100g/l, Sole do basenů kapielowych: Podchloryn sodowy roztwór 20mg/l

Klasy: nieszkliwione: UA/UB/UC*

szkliwione: GA/GB/GC*

Kwas i zasady

- Nisko stężone (L)
 - a) Roztwór kwasu solnego 3 %
 - b) Roztwór kwasu cytrynowego 100 g/l
 - c) Wodorotlenek potasowy, roztwór 30 g/l
- Wysoko stężone (H)
 - a) Roztwór kwasu solnego 18 %
 - b) Roztwór kwasu mlekowego 5 %
 - c) Wodorotlenek potasowy, roztwór 100 g/l

Klasy

nieszkliwione: ULA/ULB/ULC lub UHA/UHB/UHC*

szkliwione: GLA/GLB/GLC lub GHA/GHB/GHC*

* Klasa A oznacza najwyższą odporność chemiczną, odporność zmniejsza się konsekwentnie do klasy C, odpowiadającej najniższej odporności chemicznej.

Odporność na plamienie

* Odporność na plamienie określana jest zgodnie z normą EN ISO 10545-14

Substancje plamiące

Plamy zostawiające ślady. Zielony środek plamiący w lekkim oleju, Czerwony środek plamiący w lekkim oleju, Plamy o utleniającym działaniu chemicznym Jod roztwór alkoholowy, 13g/l, Plamy tworzące „film”, Olej z oliwek, Czyszczanie

• Środki czyszczące: Ciepła woda o temperaturze (+55 °C) stopni Celcjusza. Środek czyszczący lekko aktywny, Mocny środek czyszczący

• Stosowane rozpuszczalniki: Kwas solny 3 %, Wodorotlenek potasu, roztwór 200 g/l, Aceton

Klasy: 5/4/3/2/1*

Uwalnianie ołowiu i kadmu

Szkliwione powierzchnie są poddawane działaniu roztworu kwasu octowego. Następnie określana jest ilość uwalnianego ołowiów i kadmu.

* Klasie 5 odpowiadają płytki z których najłatwiej jest usunąć widoczne zabarwienie, o najwyższej odporności na plamienie; odporność zmniejsza się konsekwentnie do klasy 1, odpowiadającej najniższej odporności na plamienie.

RUS Химическая устойчивость согласно норме EN ISO 10545-13

Растворы для испытаний на основе воды

- Химические вещества, используемые в быту: раствор хлористого аммония 100 г/л; Соли для банных: раствор хлористого натрия 20 г/л

Классы: неглазурованные: UA/UB/UC*

• глазурованные: GA/GB/GC*

Кислоты и щелочи:

- Минимальная концентрация (L)
 - а) раствор соляной кислоты 3 %
 - б) раствор лимонной кислоты 100 г/л
 - в) раствор гидроксида калия 30 г/л
- Высокая концентрация (H)
 - а) раствор соляной кислоты 18 %
 - б) раствор молочной кислоты 5 %
 - в) раствор гидроксида калия 100 г/л

Классы:

• неглазурованные: ULA/ULB/ULC или UHA/UHB/UHC*

• глазурованные: GLA/GLB/GLC или GHA/GHB/GHC*

* Класс А имеет наибольшую устойчивость, которая постепенно снижается к классу С.

Устойчивость против образования пятен согласно EN ISO 10545-14

• Химические вещества, вызывающие образование пятен: зеленые пятна от масла, красные пятна от масла, йод, 13 г/л в спирте, химические вещества, оставляющие пленку, оливковое масло.

Чистка

- Горячая вода (+55 °C), слабые чистящие средства, сильные чистящие средства

• Растворители: раствор соляной кислоты 3 %; гидроокись калия 200 г/л; ацетон

Классы: 5/4/3/2/1*

Выделение свинца и кадмия

Количество выделяемого свинца и кадмия определяется воздействием на глазированную поверхность уксусного раствора.

* Класс 5 имеет наибольшую устойчивость к образованию пятен, класс 1 имеет устойчивость наименьшую.

F Résistance chimique selon norme EN ISO 10545-13

Solutions aqueuses

- Продукты домашнего использования: Хлорид аммония в количестве 100 г на литр; Продукты для бассейнов: Хлорид натрия в количестве 20 г на литр

Classement

- grès cérame: ULA/ULB/ULC
- grès émaillé: GA/GB/GC*

Bases et acides :

- Concentration faible (L)
 - a) acide chlorhydrique 3 %
 - b) acide citrique 100 g/ litre
 - c) Hydroxyde de potassium 30 g/ litre
- Concentration élevée (H)
 - a) acide chlorhydrique 18 %
 - b) acide lactique : 5 %
 - c) Hydroxyde de potassium 100 g/ litre

Classement

- grès cérame: ULA/ULB/ULC соответственно UHA/UHB/UHC*
- grès émaillé: GLA/GLB/GLC соответственно GHA/GHB/GHC*

* Classement de A résistance élevée à C résistance faible

F Résistance aux taches selon norme EN ISO 10545-14

Produits laissant des traces

- vertes pour l'huile, rouges pour l'huile, lode en dilution de 13 g/litre dans de l'alcool, huile d'olive

Nettoyage

- produits d'entretien: eau chaude (+ de 55°), produit d'entretien faible ou puissant
- Excipient : acide chlorhydrique 3 %, Hydroxyde de potassium 200 g/litre, acetone

Classement: 5/4/3/2/1*

Emission de plomb et de Kadmium

La quantité d'émission est mesurée préalablement sur une surface émaillée à l'aide d'une solution d'acide acétique.

* Le classement en groupe 5 offre la résistance la plus élevée, le groupe 1 la plus faible.



Protiskluznost
Slip resistance
Rutschfestigkeit
Przeciwpłoszczystość
Устойчивость к скольжению

CZ Jedná se o jednu z nejdůležitějších povrchových vlastností keramických dlaždic, která určuje vhodnost použití vybraného typu dlaždic pro konkrétní prostor k zajištění bezpečného pohybu osob.

Protiskluznost se u keramických dlaždíc hodnotí pomocí metod stanovených v následujících normách:

- **DIN 51097** Stanovení protiskluznosti pro mokré povrchy v prostorách, kde se chodí bosou nohou
- **DIN 51130** Stanovení protiskluznosti pro pracovní prostory a plochy se zvýšeným nebezpečím uklouznutí
- ČSN 725191 – stanovení protiskluznosti
- BGR 181 – předpis

Podle BGR 181, DIN 51130 a ČSN 725191 jsou dlaždice rozříděny do skupin označených R9 až R13 (viz tabulka 1)

- **Skupina R9** úhel skluzu 6° – 10° (DIN 51130): keramické dlaždice např. pro vstupy uvnitř budov, kantýny, zdravotnická zařízení
- **Skupina R10** úhel skluzu 10° – 19° : keramické dlaždice např. ve skladech, malých kuchyních
- **Skupina R11** úhel skluzu 19° – 27° : keramické dlaždice např. do kuchyní, sanatorií, pro mytí linky, prádelny, brusírny
- **Skupina R12** úhel skluzu 27° – 35° : keramické dlaždice např. v prostorách přípravy masa, velkokapacitních kuchyních, mlékárnách
- **Skupina R13** úhel skluzu $> 35^{\circ}$: keramické dlaždice např. pro podlahy na jatkách, v rafineriích olejů, koželužnách.

Podle normy DIN 51097 a ČSN 725191 jsou dlaždice začleněny do skupin označených písmeny A, B, C (viz tabulka 2).

- **Skupina A** úhel skluzu $\geq 12^{\circ}$: keramické dlaždice vhodné např. do prostor šatén, bazénů s hloubkou min. 80 cm.
- **Skupina B** úhel skluzu $\geq 18^{\circ}$: keramické dlaždice např. pro schody vedoucí do vody nebo pod vodou, šikmé okraje bazénů.
- **Skupina C** úhel skluzu $\geq 24^{\circ}$: keramické dlaždice např. pro schody vedoucí do vody nebo pod vodou, šikmé okraje bazénů.

V tabulce 4 je uveden přehled testovaných hodnot protiskluznosti u glazovaných dlaždíc.

Podle normy ČSN 725191 jsou dlaždice rozříděny do skupin podle hodnoty koeficientu tření μ (viz tabulka 3).

GB This is one of the most important properties of ceramic tile surface determining the suitability of application of a selected tile type for specific areas to ensure safe movement.

Slip resistance of the ceramic tiles is determined by the method stated by the following standards:

- **DIN 51097** Determination of sliding properties for wet surfaces for bare foot
- **DIN 51130** Determination of sliding properties for working areas and surfaces with increased risk of slip

According to BGR 181, DIN 51130 the tiles are classified in groups identified R9 to R13 (see the table 1) as follows:

- **Group R9** slip angle 6 – 10°
- **Group R10** slip angle 10 – 19° : ceramic tiles for stores, small kitchens, etc.
- **Group R11** slip angle 19 – 27° : ceramic tiles for kitchens, sanatoriums, car washes, laundries, grinding shops, etc.
- **Group R12** slip angle 27 – 35° : ceramic tiles for meat preparation rooms, large kitchens, dairies, etc.
- **Group R13** slip angle $> 35^{\circ}$: ceramic tiles for floors in abattoirs, fat refineries, tanneries, etc.

According to DIN 51097 the tiles are classified in groups identified by letters A, B, C as follows (see the table 2):

- **Group A** slip angle $\geq 12^{\circ}$: ceramic tiles for changing rooms, paddling pools, pools with water depth more than or equal to 80 cm.

• **Group B** slip angle $\geq 18^{\circ}$: ceramic tiles for shower baths, pools, saunas, steps around the pools, etc.

- **Group C** slip angle $\geq 24^{\circ}$: ceramic tiles for steps leading into water or underwater, bevelled edges of pools, etc.

The list of certified values of slip resistance of glazed tiles is shown in the table 4.

According to EN 725191 the tiles are classified in groups according the value of coefficient of friction μ (see the table 3).

D Oberflächeneigenschaften keramischer Bodenfliesen, die die Gebrauchstüchtigkeit einer ausgewählten Fliesenart für konkrete Räume zur Gewährleistung der sicheren Bewegung bestimmt. Die Rutschfestigkeit keramischer Bodenfliesen wird durch die nach folgenden Normen festgelegten Methoden bewertet:

- **DIN 51097** Ermittlung der Rutschfestigkeit für nasse Oberflächen im Barfußbereich

- **DIN 51130** Ermittlung der Rutschfestigkeit für Arbeitsräume und Arbeitsflächen mit erhöhter Rutschgefahr.

Nach DIN 51130 werden die Bodenfliesen in die mit R10 bis R13 (siehe Tabelle 1) gekennzeichneten Gruppen eingestuft.

- **R9-Gruppe** Rutschwinkel $6– $10^{\circ}$$
- **R10-Gruppe** Rutschwinkel $10– 19° : Keramische Bodenfliesen z. B. in Lagern, kleinen Küchen$
- **R11-Gruppe** Rutschwinkel 19 – 27° : Keramische Bodenfliesen z. B. in Küchen, Sanatorien, Waschanlagen, Waschküchen, Schleifwerkstätten
- **R12-Gruppe** Rutschwinkel 27 – 35° : Keramische Bodenfliesen z. B. in Fleischzubereitungsräumen, Großküchen, Molkereien
- **R13-Gruppe** Rutschwinkel $> 35^{\circ}$: Keramische Bodenfliesen z. B. für Fußböden in Schlachthäusern, Orläffinerien, Gerbereien.

Nach DIN 51097 werden die Bodenfliesen in die mit den Buchstaben A, B, C gekennzeichneten Gruppen eingestuft (siehe Tabelle 2).

- **A-Gruppe** Rutschwinkel $\geq 12^{\circ}$: Keramische Bodenfliesen z. B. in Umkleideräumen, Fußbadbecken, Schwimmbecken mit einer Tiefe von min. 80 cm.
- **B-Gruppe** Rutschwinkel $\geq 18^{\circ}$: Keramische Bodenfliesen z. B. in Duschlagern, Schwimmbecken, Sauna, für Treppen an Schwimmbecken
- **C-Gruppe** Rutschwinkel $\geq 24^{\circ}$: Keramische Bodenfliesen z. B. für die ins Wasser oder unter Wasser führenden Treppen, schräge Schwimmbeckenräder

PL Przeciwoślizgowość stanowi jedną z najważniejszych właściwości powierzchniowych płyt ceramicznych, która determinuje zastosowanie płytek, gwarantujące bezpieczne poruszanie się w konkretych pomieszczeniach.

Przeciwoślizgowość płyt ceramicznych ocenia się według metod określonych w niżej podanych normach:

- **DIN 51097** Ustalenie przeciwoślizgowości mokrych powierzchni w pomieszczeniach, w których chodzi się boso.
- **DIN 51130** Ustalenie przeciwoślizgowości przestrzeni roboczych i powierzchni roboczych z podwyższonym niebezpieczeństwem poślizgu.

Według BGR 181, DIN 51130 płytki dzieli się na grupy oznaczone symbolami od R9 do R13 (p. tabela 1).

- **Grupa R9** kat poślizgu 6 – 10° : Płytki ceramiczne np. wejścia wewnętrzny budynków, bufety, pomieszczenia służby zdrowia.
- **Grupa R10** kat poślizgu 10 – 19° : Płytki ceramiczne np. w magazynach, małych kuchniach.
- **Grupa R11** kat poślizgu 19 – 27° : Płytki ceramiczne np. w kuchniach, sanatoriach, pralniach, szafkach.
- **Grupa R12** kat poślizgu 27 – 35° : Płytki ceramiczne np. w pomieszczeniach do przygotowania mięsa, dużych kuchniach, mleczarniach.
- **Grupa R13** kat poślizgu $> 35^{\circ}$: Płytki ceramiczne np. podlogi w rzeźniach, w rafineriach oleju, garbarniach.

Według DIN 51097 płytki rozdzielone są do grup A, B, C (p. tabela 2).

- **Grupa A** kat poślizgu $\geq 12^{\circ}$: Płytki ceramiczne np. w szatniach z misami do kąpieli nóg, przy basenach o głębokości min. 80 cm.
- **Grupa B** kat poślizgu $\geq 18^{\circ}$: Płytki ceramiczne umieszczone w prysznicach, base-nach, saunach, na schodach do basenu.
- **Grupa C** kat poślizgu $\geq 24^{\circ}$: Płytki ceramiczne np. na schodach prowadzących do wody lub pod wodę, pochylnie dna basenów.

W tabeli nr 4 podano zestawienie certyfikowanych wartości przeciwoślizgowości szkłiwionych płyt.

RUS Одно из наиболее важных поверхностных свойств керамической плитки , определяющее возможность использования данного типа плитки в конкретном помещении для обеспечения безопасного передвижения. Устойчивость к скольжению определяется при помощи методов, приведенных в данных нормативах:

- **DIN 51097** Определение устойчивости к скольжению для мокрой поверхности при применении в помещениях, для хождения босиком.
- **DIN 51130** Определение устойчивости к скольжению для рабочих помещений и поверхностей с повышенной опасностью скольжения.

Согласно BGR 181, DIN 51130 плитка разделена на группы, обозначенные от R9 до R13 (см. таб. No 1)

- **Группа R9** угол скольжения 6 – 10° : керамическая

плитка для входов внутри зданий, столовых, медицинских учреждений

- **Группа R10** угол скольжения 10 – 19° : керамическая плитка для складов, небольших кухонных помещений

- **Группа R11** угол скольжения 19 – 27° : керамическая плитка для кухонных помещений, санаториев, для моющих конвейеров, прачечных, шлифовальных цехов

- **Группа R12** угол скольжения 27 – 35° : керамическая плитка для мясокомбинатов, кулинарных цехов, молокозаводов

- **Группа R13** угол скольжения $> 35^{\circ}$: керамическая плитка для полов на бойнях, на производствах по очистке масел, на кожевенных заводах.

Согласно норме DIN 51097 плитка разделена на группы, обозначенные буквами A, B, C (см. таб. 2)

- **Группа А** угол скольжения $\geq 12^{\circ}$: использование в раздевалках, «лягушатах», бассейнах с глубиной минимально 80 см

- **Группа В** угол скольжения $\geq 18^{\circ}$: использование в душевых, в бассейнах, саунах, для облицовки ступенек в бассейнах

- **Группа С** угол скольжения $\geq 24^{\circ}$: керамическая плитка для лестниц, ведущих к воде или уходящих под воду, для наклонных краев бассейнов.

В таб. No 4 приведен обзор сертифицированных величин устойчивости к скольжению у глазированной плитки.

F Il s'agit d'une des propriétés les plus importantes de la surface des carreaux de sol en grès . Elle détermine la bonne utilisation de type des carreaux choisi dans les locaux donnés pour garantir la marche en toute sécurité .

La résistance au glissement des carreaux de sol en grès est évaluée d'après les méthodes données dans les normes suivantes:

- **DIN 51097** Détermination des propriétés de glissement pour les surfaces humides, sur lesquelles on marche pieds nus

- **DIN 51130** Détermination des propriétés de glissement pour les locaux de travail et surfaces avec le danger élevé de glissement.

Suivant la norme DIN 51130, les carreaux de sol sont classés en groupes marqués R10 à R13 (voir tableau Nr. 1):

- **Groupe R9** angle de glissement 6 – 10°

- **Groupe R10** angle de glissement 10 – 19° : carreaux de sol en grès : ex. dans les stocks, cuisines petites.

- **Groupe R11** angle de glissement 19 – 27° : carreaux de sol en grès : ex. dans les cuisines, établissements de santé, stations de lavage, blanchisseries, ateliers de rectification.

- **Groupe R12** angle de glissement 27 – 35° : carreaux de sol en grès : ex. pour des locaux de traitement de viande, dans les cuisines collectives, crèmeries.

- **Groupe R13** angle de glissement $> 35^{\circ}$: carreaux de sol en grès: ex. pour des sols des abattoirs, raffineries des graisses, tanneries.

Suivant la norme DIN 51097, les carreaux de sol sont classés en groupes marqués par des lettres A, B, C (voir tableau Nr. 2):

- **Groupe A** angle de glissement $\geq 12^{\circ}$: carreaux de sol en grès p. ex. pour des vestiaires, piscines de profondeur max à 80 cm.

- **Groupe B** angle de glissement $\geq 18^{\circ}$: carreaux de sol en grès p. ex. pour des douches, piscines, saunas, pour des escaliers autour des piscines.

- **Groupe C** angle de glissement $\geq 24^{\circ}$: carreaux de sol en grès p. ex. pour des escaliers, piscines, saunas, pour des escaliers menant dans l'eau ou sous l'eau, les bords inclinés des piscines.

Avec les exigences élevées à la résistance au glissement, on lie souvent l'exigence sur la capacité de la surface structurée à absorber dans ses creux un certain volume de liquide déversé sur le sol (ceci est exigé le plus souvent dans des locaux de traitement des graisses etc.) Cette capacité est évaluée d'après la norme DIN 51130 par le volume des creux exprimé en cm³ sur la surface de carrelage 1 dm² (espace de drainage) et elle est marquée par lettre V avec la valeur nominale correspondante (p. ex. V4).

Dans le tableau Nr. 4, il y a la récapitulation des valeurs certifiées de résistance au glissement chez les carreaux de grès cérame (TAURUS).



Nasákovost
Water absorption
Wasseraufnahme
Nasiąkliwość
Водопоглощение

Tab. 1					
Rozdělení do skupin podle BGR 181, DIN 51130, ČSN 725191 Division into groups according to BGR 181, DIN 51130 Podział na grupy według BGR 181, DIN 51130 Разделение на группы в соответствии с BGR 181, DIN 51130					

Úhel skluzu / Slip angle / Кат поślizgu / Угол скольжения	6 – 10°	10–19°	19–27°	27–35°	>35°
Skupina / Group / Grupa / Группа	R9	R10	R11	R12	R13

Tab. 2				
Rozdělení do skupin podle DIN 51097, ČSN 725191 Division into groups according to DIN 51097 Podział na grupy według DIN 51097 Разделение на группы в соответствии с DIN 51097				
Úhel skluzu / Slip angle / Кат поślizgu / Угол скольжения		≥12°	≥18°	≥24°
Skupina / Group / Grupa / Группа		A	B	C

Tab. 3	Koeficient tření μ Koeficient of Friction μ	Charakteristika Characteristic
Třída protiskluznosti dle ČSN 725191 Class DF Slip Resistance		
Třída T1 / Class T1	$\mu \leq 0,20$	Povrch extrémně nebezpečný / Surface extremely dangerous
Třída T2 / Class T2	$0,20 \leq \mu \leq 0,40$	Povrch nedostatečně bezpečný / Surface unsufficiently safe
Třída T3 / Class T3	$0,40 \leq \mu \leq 0,75$	Povrch bezpečný / Surface safe
Třída T4 / Class T4	$\mu > 0,75$	Povrch velmi bezpečný / Surface very safe

Program	ČSN 72 5191 metoda A		ČSN 72 5191 metoda C DIN 51 130	ČSN 72 5191 metoda C DIN 51 097
	za sucha / dry	za mokra / wet	R	(A, B, C)
Andalusia	≥0,6	≥0,4	R9	-
Antik_90 - 95	≥0,6	≥0,4	R9	-
Antik_101 - 103	≥0,6	≥0,4	R10	-
Antik_108	≥0,7	≥0,6	R11	C
Arena	≥0,6	≥0,5	R10	A
Brick	≥0,6	≥0,4	R9	-
Defile	≥0,6	≥0,4	R9	-
Diamond	≥0,6	≥0,4	R9	-
Essencia	≥0,6	≥0,3	R9	A
Galileo	≥0,6	≥0,5	R10	B
Geo	≥0,6	≥0,5	R10	A
Gobelino	≥0,6	≥0,5	R10	B
Chateau	≥0,6	≥0,5	R10	A
Lago	≥0,6	≥0,4	R9	-
Naturstone	≥0,6	≥0,5	R10	B
Noe	≥0,6	≥0,4	R9	-
Orion	≥0,6	≥0,4	R9	A
Riverberi	≥0,6	≥0,4	R9	-
Sandstone Plus	≥0,6	≥0,4	R9	A
Sidney	≥0,6	≥0,4	R9	-
Spirit	≥0,6	≥0,4	R9	-
Travertin	≥0,6	≥0,4	R10	A
Venezia	≥0,6	≥0,5	R9	A
Zircon	≥0,6	≥0,4	R9	A

CZ Je nejdůležitější vlastností při výběru keramických dlaždic pro určité prostředí. Nasákovost je schopnost keramických výrobků absorbovat vodu nebo jiné kapaliny. Je vyjadřena poměrem hmotnosti absorbované vody a vysušeného keramického vzorku v procentech za podmínek, které stanoví zkušební norma ČSN EN ISO 10545-3. Slinuté keramické dlaždice s nízkou nasákovostí vykazují nejlepší vlastnosti v extrémních podmínkách, zejména odolnost proti mrazu.

GB Water absorption is the most important property in selection of a tiling material for a specific environment. Water absorption is ability of a fired ceramic product to absorb liquid, and is a percentage expression of the ratio of water absorbed by a test specimen and the weight of the dry specimen under the conditions of test standard EN ISO 10545-3. Ceramic tiles with low water absorption show best operating characteristics and resistance to the most severe operating conditions, especially frost resistance.

D Die Wasseraufnahme ist die wichtigste Eigenschaft für die Wahl des Fliesenbelages in einer bestimmten Umgebung. Die Wasseraufnahme ist die Fähigkeit gebrannter keramischer Erzeugnisse eine Flüssigkeit aufzunehmen und bedeutet die Prozentdarstellung des Verhältnisses, in die Probe aufgenommenes Wasser zum Gewicht der ausgetrockneten Probe unter den Bedingungen gemäß der Prüfnorm EN ISO 10545-3. Keramische Fliesen mit niedriger Wasseraufnahme weisen die besten Eigenschaften bei starker Belastung auf und sind insbesondere gegen Frost beständig.

PL Nasiąkliwość jest najistotniejszą właściwością w procesie doboru odpowiednich płyt do konkretnych warunków. Nasiąkliwość jest zdolnością wchłaniać cieczę przy wypalonej cerwceramicznej i wyraża porcentową zależność cieczy wchłoniętej przez testowaną próbki do wagi suchej próbki, zgodnie z wymaganiami normy EN ISO 10545-3. Ceramika o niskiej nasiąkliwości wykazuje najlepsze parametry robocze i odporność na najciężejsze warunki, a w szczególności na działanie mrozu.

RUS Является наиболее важной характеристикой для определения типа плитки, необходимого для данной области применения. Водопоглощение – это свойство керамических изделий поглощать воду или другие жидкости. Выражается отношением веса абсорбированной воды и высушенного керамического образца в процентах, при проведении испытаний в условиях, определенных нормой EN ISO 10545-3. Керамическая плитка с низкими показателями водопоглощения обладает наилучшими свойствами в экстремальных условиях, особенно морозоустойчивостью.

F L'absorption d'eau, est le paramètre le plus important pour le choix du carrelage en fonction de son utilisation et de sa destination . L'absorption d'eau, est la possibilité d'un produit émaillé à absorber un liquide. Elle s'exprime par le pourcentage de poids de l'eau absorbée dans un échantillon d'essais par rapport au poids de cet échantillon séché, suivant les conditions de la norme d'essai EN ISO 10545-3. Les carreaux céramiques avec faible absorption d'eau ont les meilleures propriétés pour l'utilisation dans des conditions les plus difficiles, et particulièrement au gel.

ČSN EN 14411 annex L BIII GL
– Katalogové číslo (Catalogue number): Wxxxxxx

Technické vlastnosti Technical characteristics Parametry techniczne Технические параметры	Norma Norma Norma Стандарт	Požadavek normy EN 14411 příloha L, BIII GL Standard requirements EN 14411 annex L, BIII GL Wymagania normy EN 14411 załącznik L, BIII GL Параметры стандарта EN 14411 прил. L, BIII GL	Dosahovaná hodnota Parameters Parametry Достигаемые параметры
 Rozměry / Sizes Wymiary / Размер	ISO 10545-2	Délka a šířka / Length and width / Délka v szerokość / Длина и ширина Tloušťka / Thickness / Grubość / Толщина Přímost lících hran / Linearity Krzywizna boków / Прямолинейность лиц. граней Pravouhlosť / Rectangularity Prostokątność / Прямоугольность	±0,5 % ±10 % ±0,3 % ±0,5 % ±0,4 %
 Rovinnost lících ploch Surface flatness Płaskość powierzchni Прямолинейность лиц. поверхности	ISO 10545-2	a) ve středu plochy / in the middle +0,5 % -0,3 % of the flat / krywizna środka / в центре поверхности b) ve středu hrany / in the middle +0,5 % -0,3 % of the edge / krzywizna boków / в центре грани c) v rozích / in the angles / wypaczenie / ±0,5 % по углам	+0,4 % -0,2 % +0,4 % -0,2 % ±0,4 %
 Nasákovost / Water absorption Nasiąkliwość / Влагопоглощение	ISO 10545-3	E > 10 %	10 – 20 %
Jakost povrchu Surface quality Jakość powierzchni Качество поверхности	ISO 10545-2	Min. 95 % kusů bez viditelných vad povrchu Min. 95 % of the tiles without visible defects Min. 95 % sztuk bez widocznych wad Мин. 95 % шт. без видимых поверхностных дефектов	Min. 95 % kusů bez viditelných vad povrchu Min. 95 % of the tiles without visible defects Min. 95 % sztuk bez widocznych wad Мин. 95 % шт. без видимых поверхностных дефектов
 Pevnost v ohýbu Bending strength Wytrzymałość na zginanie Прочность при изгибе	ISO 10545-4	Tloušťka ≥ 7,5 mm min. 15 MPa, Tloušťka < 7,5 mm min. 12 MPa Thickness / Grubość / Толщина	≥ 7,5 mm min. 15 MPa < 7,5 mm min. 12 MPa
 Lomové zatížení Breaking strength / Siła lamiąca Сила нагрузки на изломе	ISO 10545-4	Tloušťka ≥ 7,5 mm min. 600 N, Tloušťka < 7,5 mm min. 200 N Thickness / Grubość / Толщина	≥ 7,5 mm min. 600 N < 7,5 mm min. 200 N
 Odolnost proti změnám teploty / Thermal shock resistant Odporučení na szok termiczny Устойчивость к изменению температурного режима	ISO 10545-9	Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется	Odolné / Resistant Odporne / Стойкие
 Odolnost proti vlivu mrazu Frost resistance Mrozoodporność / Морозустойчивость	ISO 10545-12	Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется	Nemrazuvzdorné / Not frost resistant Brak mrozoodporności / Не морозустойчивы
Odolnost proti vzniku vlasových trhlin Crazing resistance for glazed tiles / Odporučení na pěknicię włoskowate Устойчивость к образованию волосинчатых трещин	ISO 10545-11	Požaduje se / Required Wymaga się / Требуется	Odolné / Resistant Odporne / Стойкие
Protiskluznost-Koefficient trení / Slip resistance-Coefficient of friction Przeciwpłiszgowość Устойчивость к изнашиванию-Коэффициент трения	DIN 51130 DIN 51097 ČSN 725191 ČSN 744505	Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется	Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется
 Odolnost proti hloubkovému opotrebení Deep abrasion resistance Odporność na wgłębianie ścieeranie / Устойчивость к глубинному истиранию	ISO 10545-6	Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется	Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется
 Odolnost proti povrchovému opotrebení Abrasion resistance Odporność na ścieranie powierzchni Устойчивость к изнашиванию поверхности	ISO 10545-7	Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется	Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется
Koef. délk. tepl. roztažnosti (20 - 100 °C) / Coefficient of linear thermal expansion (20 - 100 °C) / Współczynnik cieplnej rozszerzalności liniowej (20-100 °C) Коэффициент линейного температурного расширения (20-100 °C)	ISO 10545-8	Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется	Max. $8 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$ / Max. $8 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$ Maks. $8 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$ / Макс. $8 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$
 Odolnost proti chem. používáním v domácnosti Resistance to various chemicals used in household / Odporučení na chemikalia domového užitku / Устойчивость к воздействию бытовой химии	ISO 10545-13	Min. GB Min. GB / Min. GB Mín. GB	Min. GA Min. GA / Min. GA Мин. GA
 Odolnost proti kys. a lrahám o nízké koncentraci Resistance to low concentrations of acids and alkalis Odporność na słabe stężenia kwasów i zasad Устойчивость к воздействию кислот и щелочей низкой концентрации	ISO 10545-13	Třída určí výrobce Manufacturer to state classification Klasa określ producent Классификация определяется производителем	U vybraných druhů tř. GLA Selected types cl. GLA Wybrane kl. GLA Группа определенных видов кл. GLA
 Odolnost proti kys. a lrahám o vysoké koncentraci Resistance to high concentrations of acids and alkalis Odporność na mocne stężenia kwasów i zasad Устойчивость к воздействию кислот и щелочей высокой концентрации	ISO 10545-13	Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется	U vybraných druhů tř. GHB Selected types cl. GHB Wybrane kl. GHB Группа определенных видов кл. GHB
 Odolnost proti tvorbě skvrn / Resistance to staining Odporność na plamienie / Устойчивость к образованию пятен	ISO 10545-14	Min. tř. 3 / Min. cl. 3 Min. kl. 3 / Мин. кл.3	Min. tř. 3 / Min. cl. 3 Min. kl. 3 / Мин. кл.3
Obsah olova a kadmia / Lead and cadmium release Uwalnianie ołowiu i kadmu / Содержание свинца и кадмия	ISO 10545-15	Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется	Pb < 0,8 mg/dm² Cd < 0,07 mg/dm²

Podrobnější informace jsou uvedeny v Technickém katalogu / Detailed data is in Technical Catalogue / Szczegółowe informacje można uzyskać w Technicznym katalogu /
Подробная информация приведена в Техническом каталоге

ČSN EN 14411 annex H Blb GL
– Katalogové číslo (Catalogue number): Gxxxxxx

ČSN EN 14411 annex G Bla GL, UGL
– Katalogové číslo (Catalogue number): Dxxxxxx, Txxxxxx

Požadavek normy EN 14411 příloha H, Blb GL Standard requirements EN 14411 annex H, Blb GL Wymagania normy EN 14411 załącznik H, Blb GL Параметры стандарта EN 14411 прил. H, Blb GL	Dosahovaná hodnota Parameters Parametry Достигаемые параметры	Požadavek normy EN 14411 příloha G, Bla, UGL Standard requirements EN 14411 annex G, Bla, UGL Wymagania normy EN 14411 załącznik G, Bla, UGL Параметры стандарта EN 14411 прил. G, Bla, UGL	Dosahovaná hodnota Parameters Parametry Достигаемые параметры				
Délka a šířka / Length and width Długość i szerokość / Длина и ширина Tloušťka / Thickness Grubość / Толщина Prímost línich hran / Linearity / Krvizwina boków / Прямoliniestnosť línc. granič. Pravouhllosť / Rectangularity Prostokatnosť / Прямоугольность	S > 410 cm ² S ≤ 90 cm ² ±0,6 % ~ ±1,2 % ±5 % ~ ±10 % ±0,5 % ~ ±0,75 % ±0,6 % ~ ±1,0 %	S > 190 cm ² ±0,5 % ±5 % ±0,3 % ±0,4 %	S < 190 cm ² ±0,8 % ±8 % ±0,3 % ±0,5 %	Délka a šířka / Length and width Długość i szerokość / Длина и ширина Tloušťka / Thickness Grubość / Толщина Prímost línich hran / Linearity Krvizwina boków / Прямoliniestnosť línc. granič. Pravouhllosť / Rectangularity Prostokatnosť / Прямоугольность	S > 410 cm ² S ≤ 190 cm ² ±0,6 % ~ ±1,0 % ±5 % ~ ±10 % ±0,5 % ~ ±0,5 % ±0,6 % ~ ±0,6 %	Standardní – Standard / Kalibrované – Calibrated / Leštěné – Polished ±0,4 % ±0,2 % ±0,2 %	Standardni – Standard / Kalibrované – Calibrated / Leštěné – Polished ±0,2 % ±5 % ±5 % ±0,3 % ±0,2 % ±0,2 %
a) ve středu plochy / in the middle of the flat / krzywizna środka в центре поверхности b) ve středu hrany / in the middle of the edge / krzywizna boków в центре грани c) v rozech / in the angles wypaszczenie / по углам	±0,5 % ~ ±1,0 % ±0,5 % ~ ±1,0 % ±0,5 % ~ ±1,0 %	±0,3 % ±0,3 % ±0,4 %	±0,5 % ±0,5 % ±0,5 %	a) ve středu plochy / in the middle of the flat / krzywizna środka в центре поверхности b) ve středu hrany / in the middle of the edge / krzywizna boków в центре грани c) v rozech / in the angles wypaszczenie / по углам	±0,5 % ~ ±0,5 % ±0,5 % ~ ±0,5 % ±0,5 % ~ ±0,5 %	±0,3 % ±0,3 % ±0,3 %	±0,3 % ±0,3 % ±0,2 %
0,5 % < E ≤ 3,0 % Jednotlivé 3,3%, Individually 3,3%	< 2,5 %	E ≤ 0,5 % jednotlivě max. 0,6 % individually max 0,6 %	E ≤ 0,1 % jednotlivě max. 0,2 % individually max 0,2 %				
Min. 95 % kusů bez viditelných vad povrchu Min. 95 % of the tiles without visible defects Min. 95 % sztuk bez widocznych wad Мин. 95 % шт. без видимых поверхностных дефектов	Min. 95 % kusů bez viditelných vad povrchu Min. 95 % of the tiles without visible defects Min. 95 % sztuk bez widocznych wad Мин. 95 % шт. без видимых поверхностных дефектов	Min. 95 % kusů bez viditelných vad povrchu Min. 95 % of the tiles without visible defects Min. 95 % sztuk bez widocznych wad Мин. 95 % шт. без видимых поверхностных дефектов	Min. 95 % kusů bez viditelných vad povrchu Min. 95 % of the tiles without visible defects Min. 95 % sztuk bez widocznych wad Мин. 95 % шт. без видимых поверхностных дефектов				
Min. 30 MPa. Jednotlivě min. 27 MPa Min. 30 MPa. Individual min. 27 MPa Min. 30 MPa. Pojedynczo 27 MPa Мин. 35 MPa. Отдельные виды мин. 27 MPa	Min. 35 MPa. Jednotlivě min. 32 MPa Min. 35 MPa. Individual min. 32 MPa Min. 35 MPa. Pojedynczo 32 MPa Мин. 35 MPa. Отдельные виды мин. 32 MPa	Min. 35 MPa. Jednotlivě min. 32 MPa Min. 35 MPa. Individual min. 32 MPa Min. 35 MPa. Pojedynczo 32 MPa Мин. 35 MPa. Отдельные виды мин. 32 MPa	Min. 40 MPa. Jednotlivě min. 32 MPa Min. 40 MPa. Individual min. 32 MPa Min. 40 MPa. Pojedynczo 32 MPa Мин. 40 MPa. Отдельные виды мин. 32 MPa				
Tloušťka ≥ 7,5mm min.1100 N, Tloušťka < 7,5 mm min. 700 N Thickness / Grubość / Толщина	Tloušťka ≥ 7,5 mm min. 1300 N Tloušťka < 7,5 mm min. 900 N Thickness / Grubość / Толщина	Tloušťka ≥ 7,5 mm min. 1300 N Tloušťka < 7,5 mm min. 900 N Thickness / Grubość / Толщина	Tloušťka ≥ 7,5mm min.1500 N Tloušťka < 7,5 mm min. 900 N Thickness / Grubość / Толщина				
Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется	Odolné / Resistant Odporne / Стойкие	Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется	Odolné / Resistant Odporne / Стойкие				
Požaduje se / Required Wymaga się / Требуется	Mrazuvzdorné / Frost resistant Mrozoodporne / Морозостойчивые Полностью	Požaduje se / Required Wymaga się / Требуется	Dokonale mrazuvzdorné / Fully frost resistant Doskonale mrozozdporne / Полностью морозостойчивые				
Požaduje se / Required Wymaga się / Требуется	Odolné / Resistant Odporne / Стойкие	Požaduje se u GL / Required GL Wymaga się u GL / Требуется у GL	Odolné / Resistant Odporne / Стойкие				
Hodnotu a odpovídající zkušební postup určí výrobce Manufacturer to state value and test method used Wartość i metodę badania ustala producent Величину и метод испытания определяет производитель	μ ≥ 0,3 Vybrané druhy / Selected types Wybrane rodzaje Группа определенных видов R9 – R13, A – C, μ ≥ 0,5	Hodnotu a odpovídající zkušební postup určí výrobce Manufacturer to state value and test method used Wartość i metodę badania ustala producent Величину и метод испытания определяет производитель	μ ≥ 0,3 Vybrané druhy / Selected types Wybrane rodzaje Группа определенных видов R9 – R13, A – C, μ ≥ 0,5				
Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется	Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется	Glazované-Glazed Nepožaduje se / Not required Max. 175 mm ² / Max. 175 mm ² Maks. 175 mm ² / Mакс. 175 mm ²	Glazované-Glazed Nepožaduje se / Not required Max. 175 mm ² / Max. 175 mm ² Maks. 175 mm ² / Mакс. 175 mm ²				
Třídu určí výrobce (třída 0-5) Manufacturer to state classification (cl. 0-5) Klasę ustala producent (kl. 0-5) Классификация определяется производителем (кл. 0-5)	PEI 2-5	Třídu určí výrobce Manufacturer to state classification Klasę ustala producent Классификация определяется производителем	PEI 3-5 Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется				
Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется	Max. 8 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹ / Max. 8 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹ Maks. 8 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹ / Max. 8 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹	Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется	Max. 8 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹ / Max. 8 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹ Maks. 8 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹ / Max. 8 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹				
Min. GB / Мин. GB	Min. GA / Мин. ГА	Min. GB / Мин. GB	Min. UB / Мин. UB				
Třídu určí výrobce Manufacturer to state classification Klasę ustala producent Классификация определяется производителем	Vybrané druhy tř. GLA Selected types cl. GLA Wybrane rodzaje kl. GLA Группа определенных видов кл. GLA	Třídu určí výrobce Manufacturer to state classification Klasę ustala producent Классификация определяется производителем	Tr. GLA Cl. GLA Kl. GLA Kn. GLA				
Nepožaduje se Not required Nie wymaga się Не требуется	Vybrané druhy tř. GHB / Selected types cl. GHB Wybrane rodzaje kl. GHB / Группа определенных видов кл. GHB	Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется	Tr. GHB Cl. GHB Kl. GHB Kn. GHB				
Min. tř. 3 / Min. cl. 3 Min. kl. 3 / Мин. кл. 3	Min. tř. 3 / Min. cl. 3 Min. kl. 3 / Мин. кл. 3	Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется	Min. tř. 3 Min. cl. 3 Min. kl. 3 / Мин. кл. 3				
Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется	Pb < 0,8 mg/dm ² Cd < 0,07 mg/dm ²	Nepožaduje se / Not required Nie wymaga się / Не требуется	Pb < 0,8 mg/dm ² Cd < 0,07 mg/dm ²				

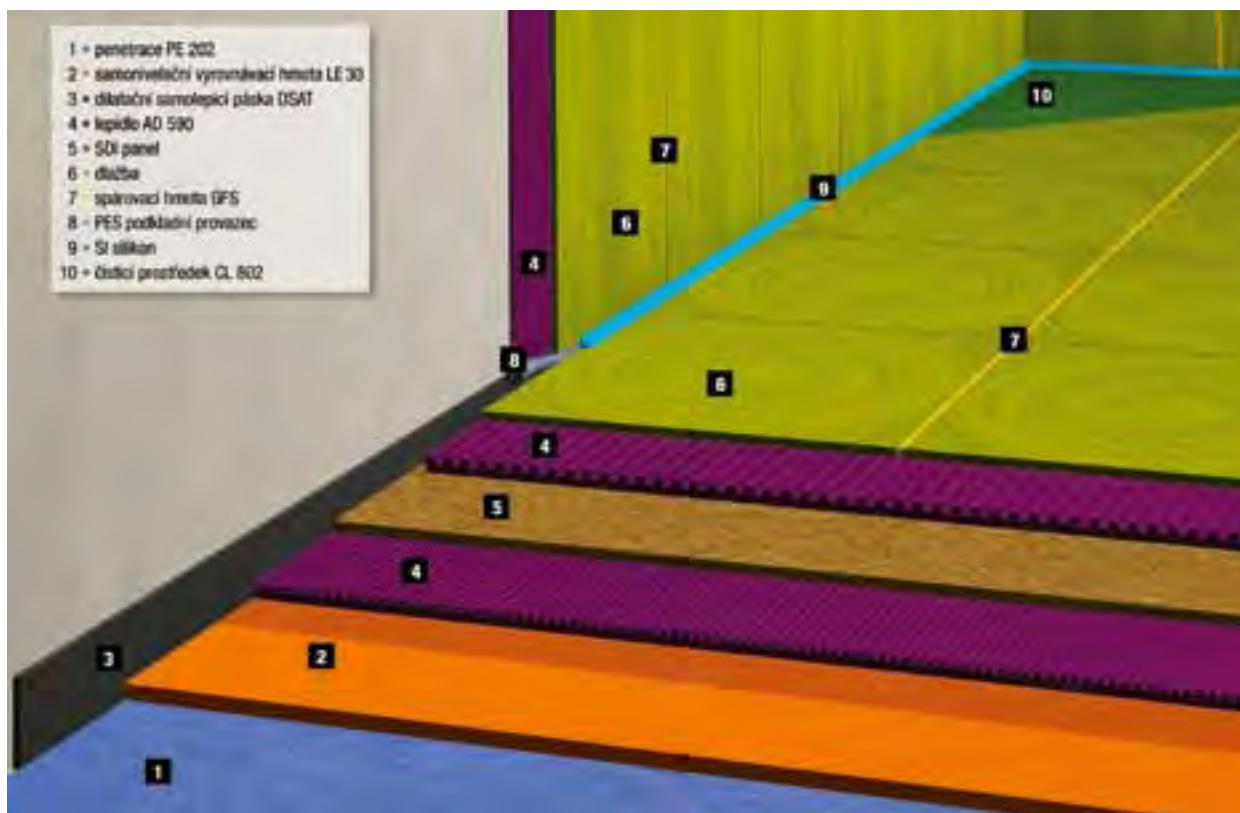
Odhlučněné keramické podlahy / Sound-deadening ceramic floors / Шумозащитный керамический пол

Profesionální řešení pokládky keramických dlažeb zahrnuje správný výběr montážních materiálů z oblasti stavební chemie. Tento výběr ovlivňuje vlastnosti keramiky (formát, nasákovost, tloušťka), podkladních konstrukcí (pružnost, pevnost, nasákovost, materiálová báze) a prostředí (namáhání mechanické, tepelné, chemické). Všechny tyto aspekty řeší používání materiálů LB. Ceramic System při daných technologických systémového řešení.

Selection of building chemistry for laying of ceramic wall tiles and floor tiles depends on the type of ceramic tiling (vitrified, absorptive), ground (concrete, plasterboard), and environment (terrace, underfloor heating), which will act on the laid wall tiles or floor tiles. From LBCS materials, we recommended the following products. Professional solution of laying of ceramic floor tiles necessarily contains a correct selection of assembly materials from the area of building chemistry. This is based on properties of ceramic

materials (format, absorption capacity, thickness), base structures (flexibility, strength, material base), and environment (stress type - mechanical, thermal, chemical). All these aspects are resolved by materials LB Ceramic System with its structured assortment of substances with pre-prepared technologies of system solution.

Профессиональное решение укладки керамического пола содержит также правильный выбор сборочных материалов в области строительной химии. Выбор зависит от свойств керамики (размер, впитываемость, толщина), конструкции основания (гибкость, плотность, впитываемость, база материалов) и среды (воздействие механическое, температурное, химическое). Все эти аспекты учитывают материалы LB Ceramic System благодаря своему ассортименту средств в заранее подготовленных технологиях системного решения.



Příprava podkladu / Ground preparation / Подготовка основания

PE 202: Univerzální penetrační nátěr. Snižuje savost a zpevňuje povrch podkladu. / Universal penetration coating. Reduces suction capacity and reinforces the ground surface. / Универсальное пропитывающее средство, которое понижает свойство поверхности впитывать любую жидкость и увеличивает ее прочность.



LE 30: Rychletuhnoucí samonivelační hmota pro vyrovnání podkladu od 1 do 15 mm. Finální vrstva s minimální tloušťkou 6 mm. / Rapid-hardening self-leveling screed to level the ground from 1 to 15 mm. Final layer with a minimum thickness of 6 mm. / Быстро затвердевающий самонивелирующийся раствор для выравнивания напольных поверхностей, наносимый толщиной от 1 до 15 мм. Может служить как самостоятельное напольное покрытие в случае наложения раствора толщиной не менее 6 мм.

Montáž dlažby / Assembly of tiles / Сборка керамического пола

AD 590 C2FTE: Flexibilní, rychletuhnoucí bílé lepidlo s prodlouženou dobou otevřeného času určené pro lepení všech typů obkládaček a dlaždic ve vnitřním i venkovním prostředí, včetně materiálů s extrémně nízkou nasákovostí. Speciálně pro montáž zvukově izolačních desek SDI panel. Vysoko výkonné také pro lepení mramoru a přírodních materiálů. / Flexible, fast hardening white adhesive with an extended open time, intended for gluing of all types of ceramic wall and floor tiles in internal and external environments, including materials with an extremely low absorption capacity. Specially designed for the assembly of sound-deadening SDI panels. Highly effective also for gluing of marble and natural materials. / Флексибильный быстрозатвердевающий клей белого цвета, обеспечивающий возможность продолжительного периода по внутренней и внешней



облицовке напольной и настенной поверхности, в т.ч. может использоваться для укладки плитки с низкой степенью влагопоглощением типа керамогранита. Рекомендуется для монтажных работ звукоизоляционных SDI панелей. Благодаря своим высоким параметрам может быть использован для укладки мрамора и природных материалов.

SDI panel: Materiál je určen pro tlumení kročejového hluku a také jako separační vložka pro redukci smykového napětí mezi dlažbou a deformujícím se podkladem. Akustický útlum Lw až 18 dB. / This material is intended for deadening of structure-borne sound, and also as a separation material for the reduction of shearing stress between the floor tiles and the deforming ground. Acoustic reduction: Lw up to 18 dB. / Материал предназначен для обеспечения звукоизоляции при ходьбе, а также в качестве прослойки для погашения дополнительного напряжения между напольной плиткой и деформированным фундаментом. Акустическое затухание Lw до 18 dB.

DSAT: Dilatační samolepicí pásky umístěná na zdi v úrovni montovaného SDI panelu brání vzniku zvukových mostů při lepení dlažby. Rozměr 25/3 mm. / Dilatation self-adhesive tape, placed on a wall at the level of assembled, prevents from the creation of sound bridges when gluing tiles. Dimensions: 25/3 mm. / Дилатационная самоклеящаяся лента, расположенная на стене на уровне сборочной SDI панели, препятствует образованию «шумовых мостов» при укладке пола. Размер 25/3 мм.

GF CG2: Flexibilní hydrofobní spárovací hmota určená ke spárování keramických obkladů a dlažeb se šírkou spáry 2-20 mm ve vnitřním i vnějším prostředí a na vytápěných podlahách. **Hydrofobní přísady zajišťují efekt nesmácivosti!** 100% hygiena keramického povrchu! / Flexible hydrophobic jointing mortar intended for jointing of ceramic wall and floor tiles with a joint width of 2-20 mm in internal and external environments, as well as heated floors. **Hydrophobic agents ensure the hydrophobic effect!** 100% hygiene of ceramic surfaces! / Гибкое гидрофобное затирочное средство, предназначенное для затирки керамической облицовки стен и пола во внутренней и наружной среде, ширина шва 2-20 мм. Рекомендуется также для облицовки теплых полов. **Гидрофобные добавки обеспечивают эффект несмачиваемости!** 100%-ная гигиена керамической поверхности!

SI: Sanitární silikon je těsnící hmota vhodná pro pružné spáry v sanitárních a mokrých prostorách. Odolný proti plísňím a čisticím prostředkům. / Sanitary silicone is a sealing compound for working joints in sanitary and wet areas. Resistant to moulds and cleaning agents. / гигиеническое силиконовое средство применяется в качестве затирки швов в сантехпомещениях, подвергающихся повышенному воздействию влаги. Препятствует образованию плесени и устойчиво к воздействию препаратов бытовой химии.

Čištění / Cleaning / Очистка

CL 802 pH 1,8–2,1: Odstraňovač cementových zbytků. Koncentrovaný nepěnivý prostředek určený k použití na keramické a žulové povrchy. Je vhodný na postavební úklid, kde dosahuje vynikajících výsledků hned po prvním použití. Účinně působí na cementové zbytky, hlinky po malování, cementové závoje, hořečnaté a minerální usazeniny – rez a vodní či močový kámen. Nepoužívat na nekyselinovzdorné materiály (mramor, travertin apod.). / Remover of cement residues. Concentrated foamless agent indented for dilution on ceramic and granite surfaces. It is suitable for post-construction cleaning, while achieving excellent results immediately after the first use. It effectively acts on cement residues, clays after decoration, cement blooms, magnesium and mineral deposits – water rust or urine stone.

It should not be used for non-acid-resistant materials (marble, travertine, and the like).



CL 803 pH 7,6–8,1: Prostředek pro denní úklid pro všechny leštěné povrchy. Prostředek určený k čištění a leštění povrchů v jednom kroku. Je určen zejména na povrchy náchylné k poškození a zmazování, jako jsou leštěné mramory, žuly a přírodní i umělé kameny. Obsahuje velmi jemná a neutrální tenzidy, které účinně odstraní i odolné nečistoty. Možno použít i na plasty. Povrch je nutné vždy důkladně opláchnout čistou vodou. Výrobek je určen na přímé použití i k ředění. / Cleaning agent for daily cleaning, intended for all polished surfaces. Cleaning agent intended for cleaning and polishing of surfaces in one working step. It is intended, in particular, for surfaces prone to damage and gelatinizing, such as polished marbles, granites, as well as natural and artificial stones. It contains very fine and neutral tensides, which effectively also remove resistant impurities. It can also be used for plastic materials. The surface must always be thoroughly washed with clean water. The product is intended either for direct use or for dilution.



CL 810 pH 8,5–8,8: Prostředek pro denní úklid, pro odstranění mastnot a olejů. Koncentrovaný nepěnivý prostředek určený k ředění a průmyslovému čištění veškerých tvrdých podlahových ploch odolných vodě a alkali, jako jsou PVC, linolea (včetně voskovaných), dlažby glazované i neglazované, žulové, mramorové i vápencové povrchy, teraso, cihelné a betonové povrchy vč. litých podlah, gumové podlahy, sportovní podlahy hal, lakované parkety i palubky. Prostředek je šetrný k ošetřovaným povrchům. / Cleaning agent for daily cleaning, intended for removal of greases and oils. Concentrated foamless agent, intended for dilution and industrial cleaning of all hard floor surfaces resistant to water and alkali, such as PVC, linoleum (including waxed one), glazed and unglazed floor tiles, granite, marble and limestone surfaces, terraces, brick and concrete surface, including poured floors, rubber floors, sports floors, halls, varnished parquets and lumber. The preparation is safe for the surfaces being treated.



CL 809 pH 4–7: Impregnace pro keramické dlažby. Prostředek je speciálně určen k impregnaci neporézních materiálů. Vytváří na povrchu keramických dlažeb ochrannou vrstvu, která zabránuje pronikání vody a olejů. Je prevencí proti vzniku skvrn (červené víno, káva) na leštěné slinuté keramické dlažbě. Usnadňuje odstraňování graffiti. Aplikaci provádime ve dvou vrstvách. Vydatnost je uvedena pouze pro 1 vrstvu. Určeno pro nesavé materiály, např. keramickou leštěnou dlažbu vystavenou vysokému znečištění, pracovní desky kuchyňských linek, desky stolů, parapety, rímsy krbů atd. / Impregnation for non-absorbent materials. It creates a protective layer on surfaces of non-porous materials, and this layer prevents the inrush of water and oils. It is used as prevention of spot creation (red wine, coffee) on polished vitrified ceramic floor tiles. It facilitates the removal of graffiti. Application is to be performed in two layers. The spreading capacity is specified only for 1 layer. This product is intended for non-absorbent materials, for example, ceramic polished floor tiles exposed to heavy pollution, worktops of kitchen units, table tops, window sills, mantel-pieces, etc.

Doporučené postupy a přehled všech výrobků stavební chemie LB Ceramic System naleznete v **Katalogu produktů LBCS 2010** nebo na www.lbcs.cz.

Recommended procedures and list of all products of LB Ceramic System building chemistry can be found in the **LBCS Product Catalogue 2010** or at www.lbcs.cz.

Рекомендации и перечень всего ассортимента строительной химии производства LB Ceramic System приведен в **Каталоге продукции LBCS 2010** или на сайте www.lbcs.cz.

Koupelna / Bathroom / Ванные комнаты

Prostory zatížené opakovanou krátkodobou vlhkostí, vystavené působení vody, je nutné správně odizolovat, aby nedošlo k pronikání vody do podkladu (beton, zdivo, sádrokartón) a tím k poškození spoje mezi lepidlem a podkladem nebo v podkladu. Společnost LASSELSBERGER doporučuje následující skladbu materiálů.

Bathrooms are repeatedly stressed with action of humidity considerably stressing their ground surfaces. In this manner, penetrating humidity prepares an ideal environment for growth of fungi and other microorganisms. To resolve the rigorous hygienic demands on bathroom areas, the system technology solution is offered to you.

В помещениях, подвергаемых воздействию повышенной влажности и прямому воздействию воды, необходимо установить изоляцию, которая создаст предпосылки для невозможности проникновения воды в основание пола и стен (бетон, кирпич, гипсокартон), и таким образом предотвратит порчу соединения клея с основной поверхностью или основную поверхность как таковую. Компания LASSELSBERGER предлагает использовать следующие материалы:



PE 201: Penetrační nátěr na velmi savé podklady, resp. podklady s nestejnoměrnou savostí, před jejich obkládáním keramickým obkladem. Také sádrokartony. / Penetration coating for very absorbent grounds, or grounds with unequal suction capacity prior to their tiling with ceramic tiles. Also for plasterboard products. / Пропитывающее средство для впитывающей основы поверхности пола и стен или поверхностей с неравномерным впитыванием влаги для последующей облицовки керамической плиткой. Данное средство также подходит для пропитки гипсокартонной поверхности.



SE 1: Hydroizolační tekutá fólie určená bezprostředně pod keramické obklady a dlažby ve vlhkých a mokrých prostorách. / Waterproofing liquid layer, intended just underneath ceramic wall and floor tiles in humid and wet areas. / Жидкая водоизоляционная пленка, укладываемая под керамическую настенную и напольную плитку, в помещениях, подвергаемых воздействию повышенной влажности и прямому воздействию воды.



SE 5: Pružné těsnící pásky (80, 100, 120, 150 mm) ze speciálního elastomeru oboustranně kaširované netkanou textilií, určené pro přemostění a utěsnění dilatačních spář. / Flexible sealing tapes (80, 100, 120, 150 mm), made from special elastomer, backed from both sides with non-woven textiles, intended for bridging and sealing of expansion joints. / Гибкие уплотняющие полоски (80, 100, 120, 150 мм) из специального эластического пластика с наклеенной с двух сторон тканевой подкладкой, предназначены для соединения двух нестыкованных поверхностей и для уплотнения дилатационных швов.



AD 510 + C1TE: Systémové modifikované lepidlo pro lepení všech druhů obkladů a dlažeb RAKO, LB OBJECT ve vnitřním prostředí. Vhodné pro lepení na sádrokarton a v případě instalace keramiky na hydroizolační nátěry a stěrky. / System modified glue for gluing of all types of RAKO, LB OBJECT ceramic wall and floor tiles in an internal environment. Suitable for gluing of wall tiles to plasterboard materials, and installation of ceramics on



waterproofing coatings and stoppers. / Морозоустойчивый модифицированный клей для облицовки внутренних помещений всеми видами настенной и напольной плитки производства Lasselsberger. Может быть использован для облицовки настенной плиткой поверхности из гипсокартона, а также при облицовке стен, обработанных гидроизоляционными и выравнивающими растворами.

AD 510 + White C1TE: Bílé modifikované lepidlo na mozaiky a maloformátové obklady a dlaždice RAKO, LB OBJECT ve vnitřním prostředí. Vhodné pro lepení obkládů na sádrokarton a v případě instalace keramiky na hydroizolační nátěry a stěrky. / White resistant modified glue, for gluing of mosaic and small-format wall and floor tiles RAKO, LB OBJECT in an internal environment. Suitable for gluing of wall tiles to plasterboard materials, and installation of ceramics on waterproofing coatings and stoppers. / Белый (ненам. азбуку) модифицированный клей белого цвета для мозаики, малоформатной плитки и пола производства RAKO, LB OBJECT внутри помещений. Клей подходит также для установки настенной плитки на гипсокартонном основании и в случае облицовки стен, обработанных гидроизоляционными и выравнивающими растворами.

GF CG2: Flexibilní hydrofobní spárovací hmota určená ke spárování keramických obkladů a dlažeb se šírkou spáry 2–20 mm ve vnitřním i vnějším prostředí a na vytápěných podlahách. **Hydrofobní přísady zajišťují efekt nesmáčivosti!** 100% hygiena keramického povrchu! / Flexible hydrophobic jointing Mostar intended for jointing of ceramic wall and floor tiles with a joint width of 2–20 mm in internal and external environments, as well as heated floors. **Hydrophobic agents ensure the hydrophobic effect!** 100% hygiene of ceramic surfaces! / Гибкое гидрофобное затирочное средство, предназначенное для затирки керамической облицовки стен и пола во внутренней и наружной среде, ширина шва 2–20 мм. Рекомендуется также для облицовки теплых полов. **Гидрофобные добавки обеспечивают эффект несмачиваемости!** 100%-ная гигиена керамической поверхности!

PES: Podkladní a separační provazec (4, 6, 8, 10, 12, 15 mm). / Ground and separation cord (4, 6, 8, 10, 12, and 15 mm) / Жгут – основание и сепарация (4, 6, 8, 10, 12, 15 мм).

SI: Sanitární silikon je těsnící hmota vhodná pro pohyblivé spáry v sanitárních a mokrých prostorách. Odolný proti plísňám a čisticím prostředkům. / Sanitary silicone is a sealing compound suitable for working joints in sanitary and wet areas. Resistant to moulds and cleaning agents. / Гигиеническое силиконовое средство применяется в качестве затирки швов в сантехпомещениях, подвергающихся повышенному воздействию влаги. Препятствует образованию плесени и устойчиво к воздействию препаратов бытовой химии.

Čištění / Cleaning / Очистка

CL 802 pH 1,8–2,1: Odstraňovač cementových zbytků. Koncentrovaný nepěnivý prostředek určený k použití na keramické a žulové povrchy. Je vhodný na postavební úklid, kde dosahuje vynikajících výsledků hned po prvním použití. Účinně působí na cementové zbytky, hlinky po malování, cementové závoje, hořečnaté a minerální usazeniny – rez a vodní či močový kámen. Nepoužívat na nekyselinovzdorné materiály (mramor, travertin apod.). / Remover of cement residues. Concentrated foamless agent indented for dilution on ceramic and granite surfaces. It is suitable for post-construction cleaning, while achieving excellent results immediately after the first use. It effectively acts on cement residues, clays after decoration, cement blooms, magnesium and mineral deposits – water rust or urine stone. It should not be used for non-acid-resistant materials (marble, travertine, and the like).



CL 803 pH 7,6–8,1: Prostředek pro denní úklid pro všechny leštěné povrchy. Prostředek určený k čištění a leštění povrchů v jednom kroku. Je určen zejména na povrchy náchylné k poškození a zmazovatění, jako jsou leštěné mramory, žuly a přírodní i umělé kameny. Obsahuje velmi jemná a neutrální tenzidy, které účinně odstraní i odolné nečistoty. Možno použít i na plasty. Povrch je nutné vždy důkladně opláchnout čistou vodou. Výrobek je určen na přímé použití i k ředění. / Cleaning agent for daily cleaning, intended for all polished surfaces. Cleaning agent intended for cleaning and polishing of surfaces in one working step. It is intended, in particular, for surfaces prone to damage and gelatinizing, such as polished marbles, granites, as well as natural and artificial stones. It contains very fine and neutral tensides, which effectively also remove resistant impurities. It can also be used for plastic materials. The surface must always be thoroughly washed with clean water. The product is intended either for direct use or for dilution.

CL 810 pH 8,5–8,8: Prostředek pro denní úklid, pro odstranění mastnot a olejů. Koncentrovaný nepěnivý prostředek určený k ředění a průmyslovému čištění veškerých tvrdých podlahových ploch odolných vodě a alkali, jako jsou PVC, linolea (včetně voskových), dlažby glazované i neglazované, žulové, mramorové i vápencové povrchy, teraso, cihelné a betonové povrchy vč. litých podlah, gumové podlahy, sportovní podlahy hal, lakované parkety i palubky. Prostředek je šetrný k ošetřovaným povrchům. / Cleaning agent for daily cleaning, intended for removal of greases and oils. Concentrated foamless agent, intended for dilution and industrial cleaning of all hard floor surfaces resistant to water and alkali, such as PVC, linoleum (including waxed one), glazed and unglazed floor tiles, granite, marble and limestone surfaces, terraces, brick and concrete surface, including poured floors, rubber floors, sports floors, halls, varnished parquets and lumber. The preparation is safe for the surfaces being treated.

CL 809 pH 4–7: Impregnace pro keramické dlažby. Prostředek je speciálně určen k impregnaci neporézních materiálů. Vytváří na povrchu keramických dlažeb ochrannou vrstvu, která zabráňuje pronikání vody a olejů. Je prevencí proti vzniku skvrn (červené víno, káva) na leštěné slinitě keramické dlažbě. Usnadňuje odstraňování graffiti. Aplikaci provádíme ve dvou vrstvách. Vydatnost je uvedena pouze pro 1 vrstvu. Určeno pro nesavé materiály, např. keramickou leštěnou dlažbu vystavenou vysokému znečištění, pracovní desky kuchyňských linek, desky stolů, parapety, rímsy krbů atd. / Impregnation for non-absorbent materials. It creates a protective layer on surfaces of non-porous materials, and this layer prevents the inrush of water and oils. It is used as prevention of spot creation (red wine, coffee) on polished vitrified ceramic floor tiles. It facilitates the removal of graffiti. Application is to be performed in two layers. The spreading capacity is specified only for 1 layer. This product is intended for non-absorbent materials, for example, ceramic polished floor tiles exposed to heavy pollution, worktops of kitchen units, table tops, window sills, mantel-pieces, etc.

Doporučené postupy a přehled všech výrobků stavební chemie LB Ceramic System naleznete v **Katalogu produktů LBCS 2010** nebo na www.lbcs.cz.

Recommended procedures and list of all products of LB Ceramic System building chemistry can be found in the **LBCS Product Catalogue 2010** or at www.lbcs.cz.

Рекомендации и перечень всего ассортимента строительной химии производства LB Ceramic System приведен в **Каталоге продукции LBCS 2010** или на сайте www.lbcs.cz.

