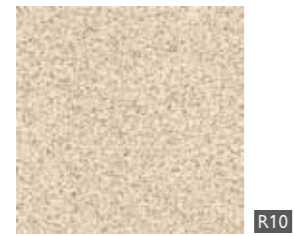


SERIE PRZEMYSŁOWE
GRES PORCELLANATO



SERIE PRZEMYSŁOWE
GRES PORCELLANATO



SP 02
30x30 cm

R10



SP 04
30x30 cm

R10



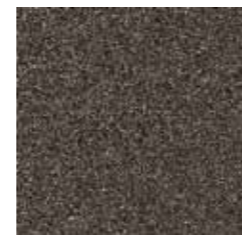
SP 13
30x30 cm

R10



SP 14
30x30 cm

R10

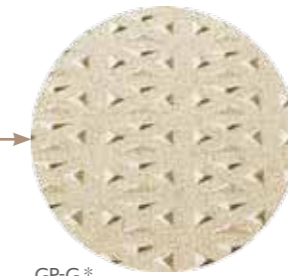


SP 15
30x30 cm

R10



QZ 01
20x20 cm



GP-G*
Na zamówienie
On request / Auf Anfrage / Под заказ

R11



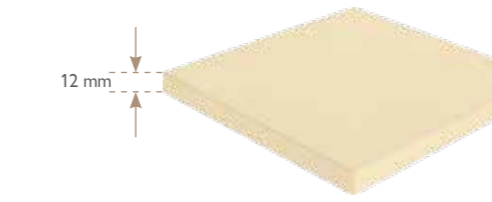
QZ 03
20x20 cm



QZ 12
20x20 cm

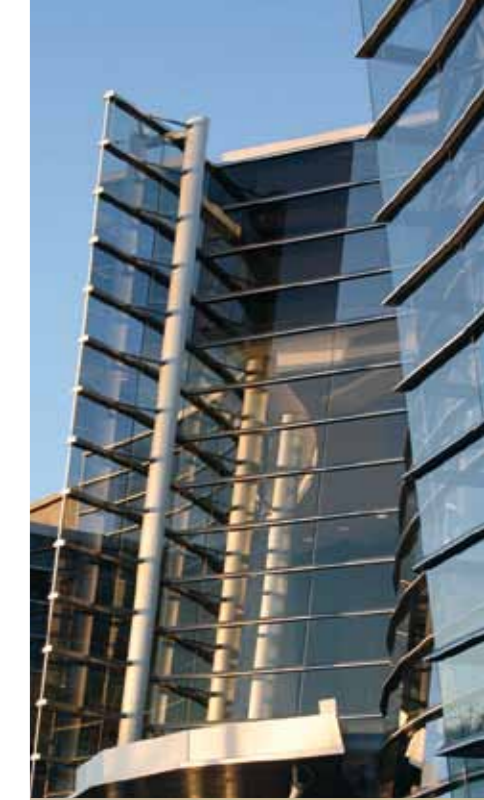


RB
20x20 cm



RB
20x20 cm

* Dostępne tylko w kolorze QZ 01
Available only in colour QZ 01 / Zugänglich nur in der Farbe QZ 01 / Доступно лишь в цвете QZ 01



Odporność na ścieranie włąębne
Resistance to deep abrasion
Beständigkeit gegen Tiefenabrieb
Устойчивость к истиранию








Odporność na plamienie
Stain resistance
Fleckenbeständigkeit
Устойчивость к загрязнению



Powierzchnia naturalna
Natural surface
Die Oberfläche natur
Натуральная поверхность

GRES PORCELLANATO
(Nieszkliwiony / Unglazed / Unglasiert / Неглазурованный)

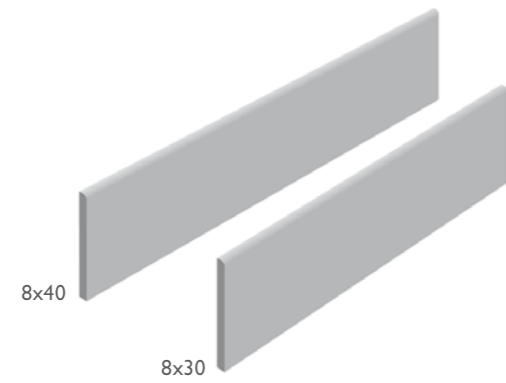
Charakterystyka techniczna płytek Technical characteristics of tiles / Die technische charakteristik der fliesen / Техническая характеристика плиток			
Właściwości Parameters Parameter Параметры	norma standard norm стандарт	wymagania normy requirements normansprüche требования нормы	parametry osiągnięte achieved parameters gemessenebewerte достигнутые параметры
Nasiąkliwość Water absorption Wasserabsorptionsvermögen Водопоглощение	 PN-EN ISO 10545 - 3	≤ 0,5%	< 0,1%
Wytrzymałość na zginanie Bending strength Biegefestigkeit Прочность на изгиб	 PN-EN ISO 10545 - 4	≥ 35N/mm ² ≥ 35N/mm ² ≥ 35N/mm ² ≥ 35H/mm ²	min. 45N/mm ² min. 45N/mm ² min. 45N/mm ² мин. 45H/mm ²
Mrozoodporność Frost resistance Frostbeständigkeit Морозоустойчивость	 PN-EN ISO 10545 - 12	wymagane required erforderlich требуемая	mrozoodporna frost-resistant frostbeständig морозоустойчивые
Odporność na ścieranie wgłębne Resistance to deep abrasion Beständigkeit gegen Tiefenabrieb Устойчивость к истиранию	 PN-EN ISO 10545 - 6	max. 175 mm ³ max. 175 mm ³ max. 175 mm ³ макс. 175 мм ³	max. 130 mm ³ max. 130 mm ³ max. 130 mm ³ макс. 130 мм ³
Odporność na plamienie Stain resistance Beständigkeit Устойчивость к загрязнению	 PN-EN ISO 10545 - 14	stosowana metoda badania applied method of analysis angewandte prüfmethode применяемый метод испытаний	odporne resistant bruchfest устойчивые

GAMA PRODUKTÓW I SPOSÓB PAKOWANIA
Range of products and packing / Produktsorten und verpackungsweise / Ассортимент и упаковка

Płytki prasowane Pressed tiles / Gepresste Fliesen / Пресованные плитки	20x20 cm	30x30 cm
Typ powierzchni Type of surface / Die Oberfläche / Поверхность	naturalna natural натуральная	naturalna natural натуральная
Grubość płytek Tile thickness / Fliesenstärke / Толщина	1,14 cm	0,76 cm
RB 01	•	
QZ 01	•	
QZ 03	•	
QZ 12	•	
SP 02		•
SP 04		•
SP 13		•
SP 14		•
SP 15		•
kg/karton kg/box / kg/karton / кг/коробка	30,5	23
płytki/karton pcs/box / stck/karton / шт/коробка	21	15
m ² /karton m ² /box / m ² /karton / м ² /коробка	0,84	1,35
karton/paleta box/pallet / karton/pallet / коробка/поддон	51	44
m ² /paleta m ² /pallet / m ² /pallet / м ² /поддон	42,84	59,4
kg/paleta kg/pallet / kg/pallet / кг/поддон	1575,50	1032

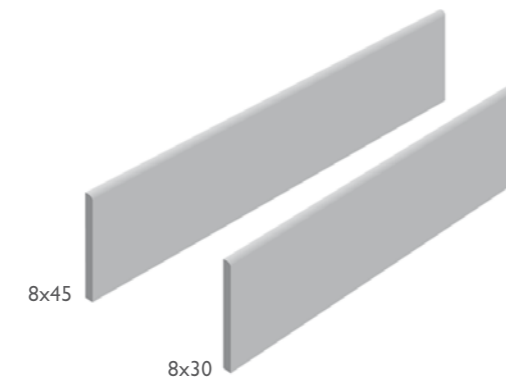


GRES PORCELLANATO
(niezkliviony / unglazed / unglasiert / Неглазурованный)

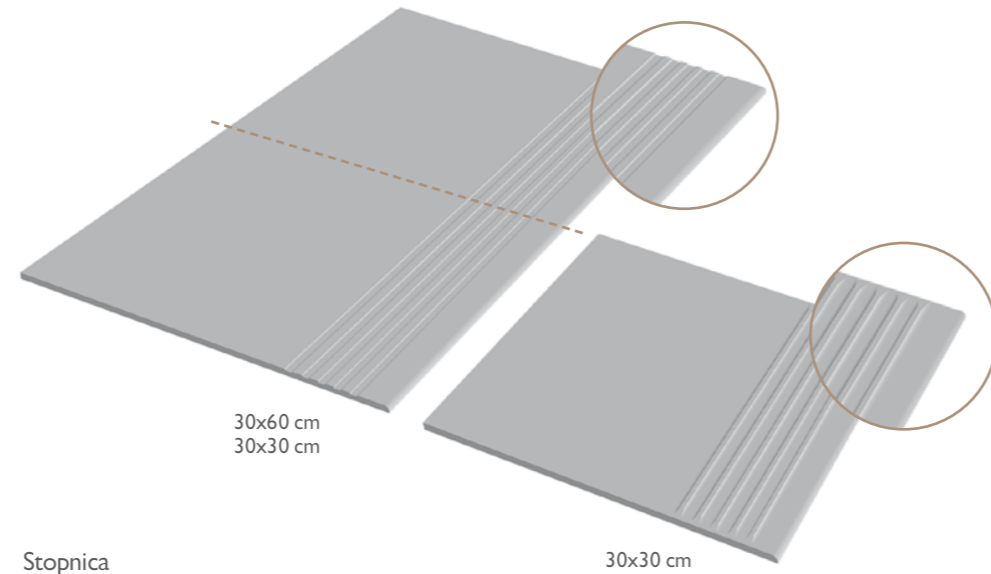


Cokół
Skirting / Socket / Плинтус

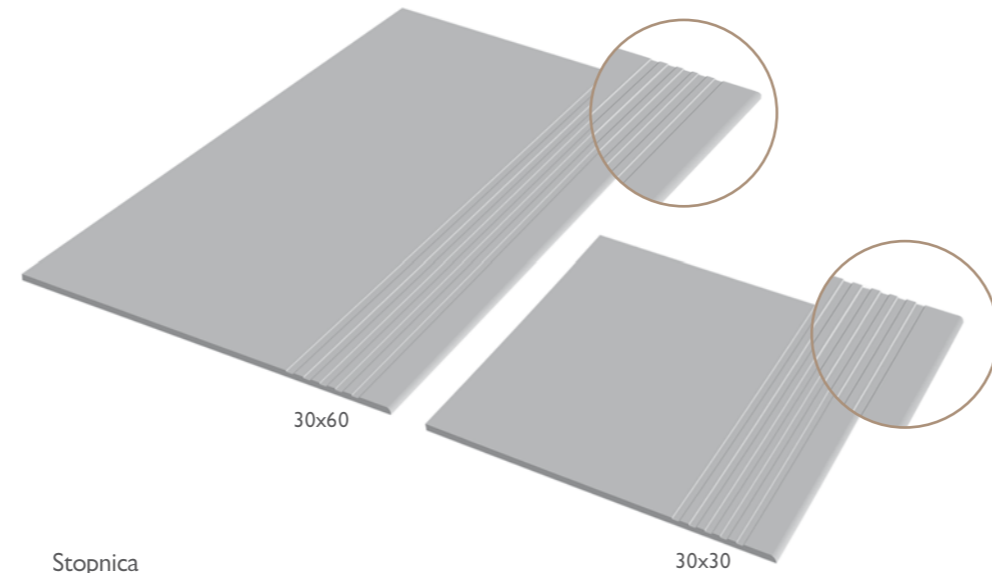
GRES PORCELLANATO
(szkliviony / glazed / glasiert / Глазурованный)



Cokół
Skirting / Socket / Плинтус



Stopnica
Step tread / Stufenplatte / Ступень

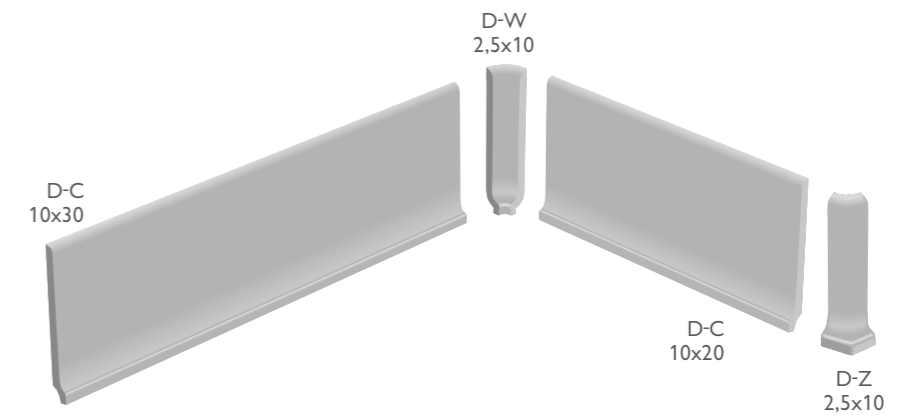


Stopnica
Step tread / Stufenplatte / Ступень

D-C
Cokół dostawny
(rounded cove nosing / hohlkehlsoclel / фигурный плинтус)

D-W
Narożnik wewnętrzny
(internal angle / innenecke / внутренний угловой элемент)

D-Z
Narożnik zewnętrzny
(external angle / aussenecke / внешний угловой элемент)



	STOPNICA Step tread Stufenplatte Ступень 30x30 cm	STOPNICA Step tread Stufenplatte Ступень 30x60 cm	COKÓŁ Skirting Socket Плинтус 8x30 cm	COKÓŁ Skirting Socket Плинтус 8x40 cm	COKÓŁ Skirting Socket Плинтус 8x45 cm	D-C 10x20 cm	D-C 10x30 cm	D-Z D-W 2,5x10 cm
OR	•	•	•		•			
MM		•	•	•				
SL		•	•	•				
QZ	•		•	•		•	•	•
SP	•		•					
DM		•	•	•				
SW			•					
TV			•					
SG			•		•			
MG			•					
CN	•	•	•	•				
powierzchnia strukturalna surface structured / die Oberflaeche strukturiert / поверхность структурная		•	•	•				
powierzchnia naturalna surface natural / die Oberflaeche natürlich / поверхность натуральная	•	•	•	•	•	•	•	•
płytki/karton pcs/box / stck/karton / шт/коробка	13	8	16	16	16	30	9	30
kg/karton kg/box / kg/karton / кг/коробка	23,00	28,00	7,80	10,00	14,00	1115	513	17

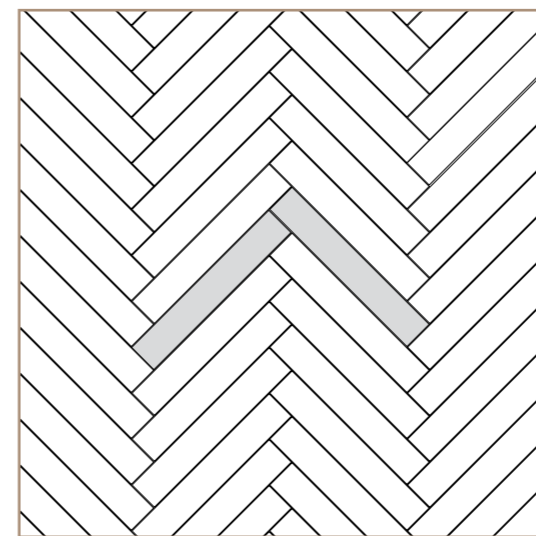


SYSTEM MODULARNY

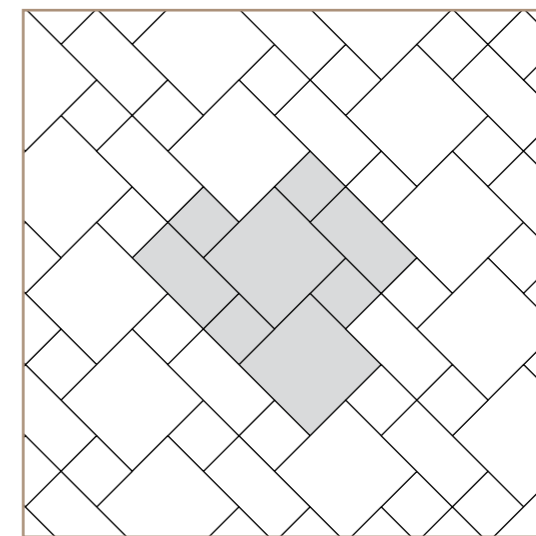
GRES PORCELLANATO

SYSTEM MODULARNY

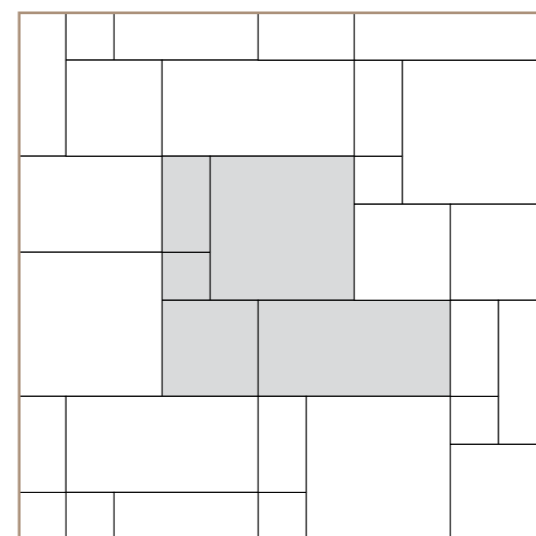
GRES PORCELLANATO



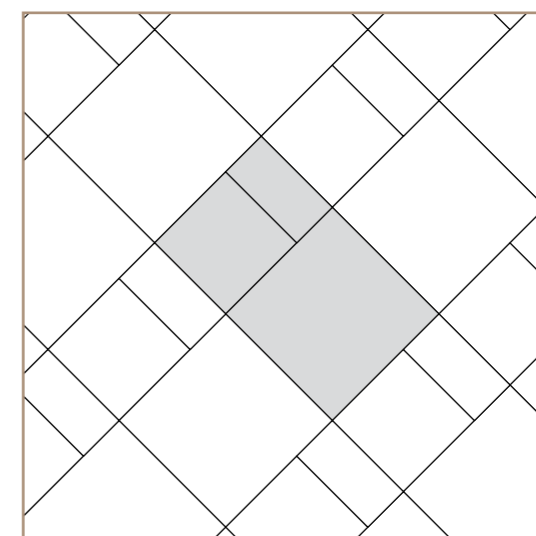
format	10x60
%	100



format	30x30	15x30	15x15
%	50	24	26

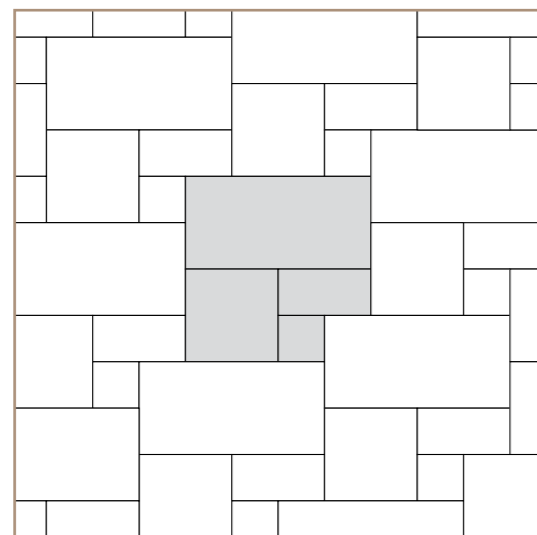


format	30x60	45x45	30x30	15x30	15x15
%	33	38	17	8	4

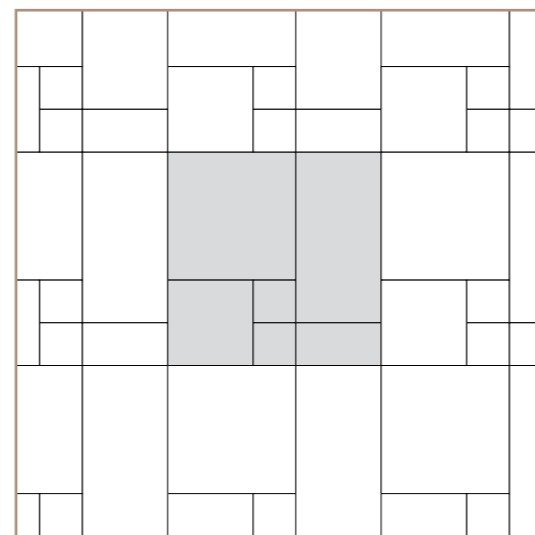


format	45x45	30x30	15x30
%	60	27	13

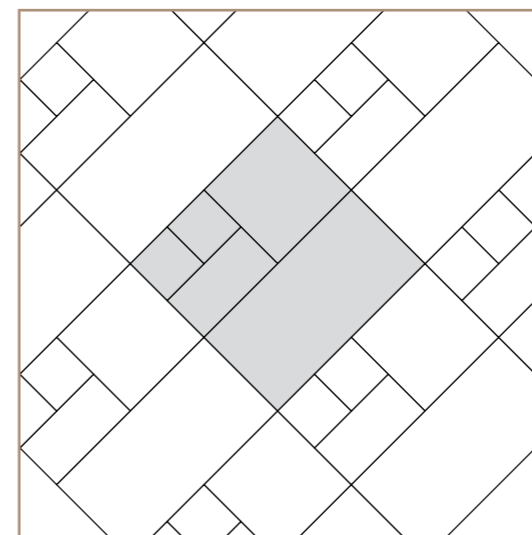




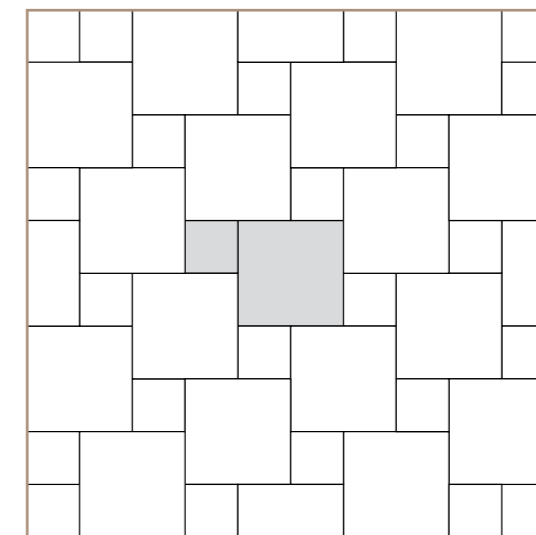
format	30x60	30x30	15x30	15x15
%	54	27	13	6



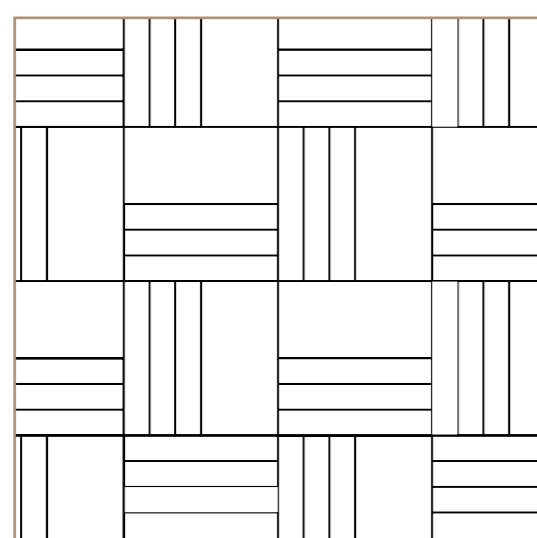
format	30x60	45x45	30x30	15x30	15x15
%	32	38	16	8	6



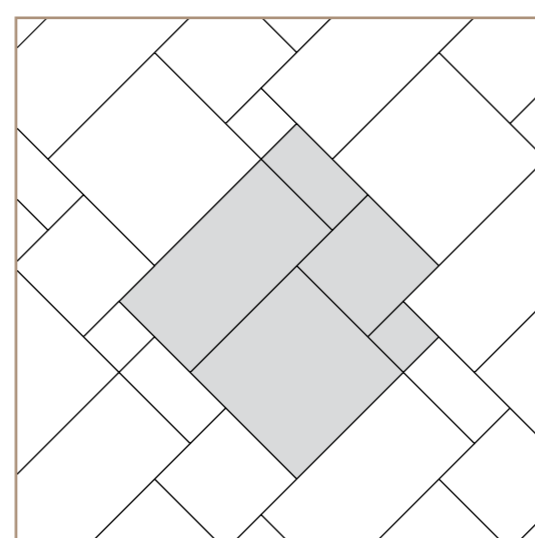
format	30x60	30x30	15x30	15x15
%	50	24	13	13



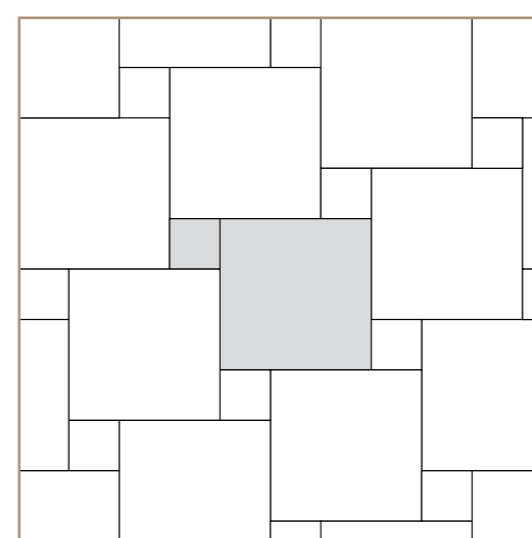
format	30x30	15x15
%	80	20



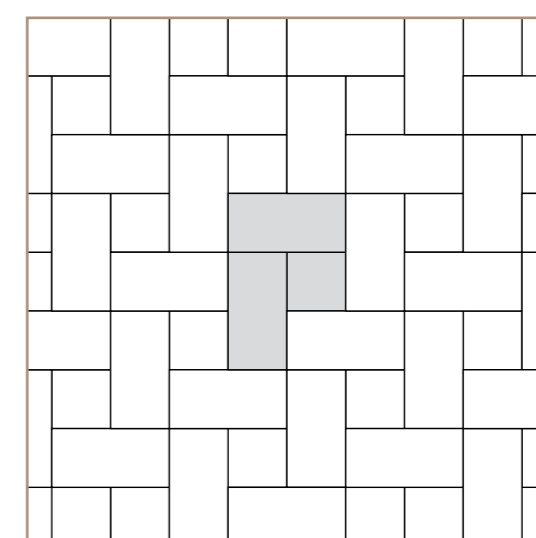
format	10x60	30x60
%	50	50



format	30x60	45x45	30x30	15x30	15x15
%	33	37	17	9	4



format	45x45	15x15
%	90	10



format	15x30	15x15
%	80	20





REKOMENDOWANE DO
Recommended for / Empfehlen für / Рекомендуется для



WARUNKI GWARANCJI

- Przestrzeganie zaleceń Producenta zawartych na opakowaniach produktu i w dalszej części niniejszego dokumentu.
- Reklamacje związane z ujawnieniem wady jakościowej objętej gwarancją należy zgłaszać w punkcie zakupu płytek w możliwie najkrótszym czasie, nie później niż 2 miesiące od momentu stwierdzenia wady.
- Rozpatrywane będą tylko kompletne zgłoszenia zawierające:
 - prawidłowo wypełnione zgłoszenie wady zawierające szczegółowy opis stwierdzonej wady, okoliczności jej ujawnienia, oczekiwania Zgłaszającego i wielkość roszczeń,
 - rachunek zakupu produktu,
 - rachunki pozwalające ustalić Producenta i rodzaj materiałów użytych do montażu,
 - rachunki lub umowy pozwalające zidentyfikować wykonawcę robót montażowych (brak tego typu dokumentów traktowany będzie jako montaż „własny”).
- Okres gwarancji liczony jest od daty zakupu produktu.

Z GWARANCJI WYŁĄCZONE SĄ:

- Powierzchnie płytek polerowanych zamontowanych w miejscach, po których odbywa się ruch (nie dotyczy innych parametrów płytek).
- Wady, o których Klient wiedział w momencie zawierania umowy lub oceniając rozsądnie powinien wiedzieć.
- Wady spowodowane:
 - transportem i przechowywaniem,
 - nieprawidłowym montażem,
 - stosowaniem produktu niezgodnie z przeznaczeniem i właściwościami,
 - uszkodzeniem mechanicznym,
 - zastosowaniem nieprawidłowych materiałów i narzędzi do obróbki i montażu,
 - niewłaściwą konserwacją i eksploatacją,
 - kataklizmami i zdarzeniami losowymi,
 - czynnikami chemicznymi i wysoką temperaturą.

W przypadku stwierdzenia wady jakościowej, Ceramika Nowa Gala zobowiązuje się do pokrycia uzasadnionych kosztów, usunięcia wady lub do wymiany produktu na nowy, wolny od wad.

OBOWIĄZKI ZGŁASZAJĄCEGO NIEZGODNOŚĆ

- Zgłaszający zobowiązany jest udostępnić reklamowany produkt upoważnionej przez Producenta osobie i umożliwić wykonanie wszystkich czynności pozwalających ocenić przyczynę i zasadność zgłoszenia.
- Brak zgody na wykonanie opisanych w pkt.1 czynności spowoduje oddalenie zgłoszenia jako nieuzasadnionego.

OBOWIĄZKI PRODUCENTA / GWARANTA

- Producent / Gwarant po stwierdzeniu kompletności zgłoszenia przeprowadzi oględziny produktu, w terminie uzgodnionym przez strony, nie później niż 21 dni od daty zgłoszenia.
- Decyzja o zasadności zgłoszenia i ustosunkowaniu się do żądań Zgłaszającego musi być podjęta w ciągu 14 dni od dokonania oględzin, a w przypadku potrzeby wykonania badań lub ekspertyz termin 14 dni liczy się od daty ich zakończenia.
- Zakończenie postępowania i naprawienie ewentualnych szkód musi zostać dokonane nie później niż 30 dni od daty podjęcia decyzji o zasadności zgłoszenia reklamacji.
- Sporządzenie i zapoznanie Zgłaszającego z protokołem oględzin oraz wynikami badań i ekspertyz (o ile ich wykonanie okaże się konieczne).

- Dokończenie należytej staranności w celu możliwie najszybszego zakończenia postępowania, obiektywnej oceny zasadności i realnego wyliczenia ewentualnych strat Klienta.
- Producent zastrzega sobie prawo oddalenia reklamacji w przypadku jej oczywistej bezzasadności.



1. TRANSPORT

Płytki gresowe Nowa Gala należy przewozić środkami transportu, ustawiając jednostki ładunkowe (najlepiej w pionie) w jednej warstwie ściśle obok siebie. Wolne przestrzenie pomiędzy pudełkami z produktem należy zabezpieczyć uniemożliwiając przesuwanie się ładunku podczas transportu.

2. WYBÓR PŁYTEK

Przy wyborze płytek należy kierować się nie tylko elementami estetycznymi: barwą, kolorem, czy strukturą powierzchni, ale przede wszystkim powinno uwzględnić się walory użytkowe:

- parametry techniczne związane z zastosowaniem,
- nakład pracy oraz koszty związane z konserwacją i utrzymaniem płytek w czystości.

Płytki podłogowe Nowa Gala należy dobierać pod względem właściwości technicznych i cech odpowiednich do przewidywanych zastosowań, którym płytki poddane będą w danym pomieszczeniu. W przypadku płytek podłogowych szklonych należy szczególnie uważać zwrócić na klasę ścieralności, która określa zakres ich zastosowania.

W zależności od odporności na ścieranie rozróżnia się płytki szklone w 0, 1, 2, 3, 4, 5 klasie ścieralności, gdzie:

Klasa 0 – płytki szklone tej klasy nie są przewidziane do układania podłóg.

Klasa 1 – pokrycia powierzchni podłóg, po których chodzi się w butach o miękkiej podeszwie lub boso i które nie są narażone na działanie materiałów ścierających (np. łazienka i pokój bez bezpośredniego wejścia z zewnątrz).

Klasa 2 – pokrycia powierzchni podłóg, po których chodzi się w obuwiu z podeszwami miękkimi lub normalnymi i które bardziej narażone są na niewielkie ilości brudu lub materiałów ścierających (np. pokoje dzienne w mieszkaniach, z wyjątkiem kuchni, wejścia i pomieszczenia narażone na duży ruch).

Klasa 3 – pokrycia podłóg w pomieszczeniach o średnim natężeniu ruchu, po których chodzi się w butach z normalnymi podeszwami, a które narażone są na niewielkie ilości brudu, kurzu oraz materiałów ścierających (np. kuchnie, hole, korytarze).

Klasa 4 – pokrycia powierzchni podłóg, po których odbywa się normalny ruch, które narażone są na niewielkie ilości materiału ścierającego, lecz także warunki bardziej surowe niż w klasie 3 (np. wejścia, hotele, salony wystawowe, salony sprzedaży, czy kuchnie w pomieszczeniach handlowych) z wyłączeniem miejsc o szczególnie dużym natężeniu ruchu np. przed ładami, kasami.

Klasa 5 – pokrycia powierzchni podłóg narażonych na wzmoczony i ciągły ruch pieszy, które narażone są na stałe wnoszenie materiału ścierającego (np. korytarze lotnisk, miejsca publiczne, centra handlowe, sale hotelowe itp.) Podłogi wyłożone płytkami szklonymi i polerowanymi zaleca się chronić przed zarysowaniem przez wyłożenie wycieraczek.

Gres polerowany jest bardziej śliski od innych materiałów wykończeniowych. Nie zaleca się stosowania na posadzki w miejscach, gdzie jest możliwość kontaktu z opadami atmosferycznymi.

3. ZAKUP PŁYTEK

Po wyborze płytek gresowych Nowa Gala należy sprawdzić zgodność oznakowań na każdym kartonie.

Wybrana partia musi mieć jednakowe oznaczenia:

- kalibru – różne oznaczenia dotyczące tego parametru są równoznaczne z różnicą faktycznych wymiarów płytki, której wymiar roboczy np. 30x30 jest taki sam,
- odcienia – różnice w oznaczeniach tego parametru są równoznaczne z tym, że płytki z różnych kartonów różnią się w sposób rażący nasyceniem barwy.

4. PODŁOŻE

Żle przygotowane podłoże jest najczęstszą przyczyną odpajania i pęknięcia płytek. Podłoże należy oczyścić z kurzu, brudu, tłuszczów, farb itp. Musi być ono zwarte i czyste. Wszelkie nierówności w podłożu należy wyrównać zaprawą wyrównującą. Szczeliny dylatacyjne w warstwie ułożonych płytek powinny być zgodne z istniejącymi dylatacjami w podłożu.

5. MONTAŻ PŁYTEK

Przed zamontowaniem płytek gresowych Nowa Gala należy dokonać przeglądu całej zakupionej partii pod względem: jakości powierzchni, odcieni i wymiarów, poprzez porównanie płytek z różnych opakowań, aby upewnić się, że nie nastąpiły pomyłki w trakcie wydawania towarów. Aby upewnić się, że partia jest jednolita należy ułożyć płytki na powierzchni przeznaczonej do ich zamontowania i ocenić wizualnie. Po ułożeniu płytek reklamacje odnoszące się do tych pozycji nie będą uwzględniane. Montaż należy przeprowadzić wg zaleceń Producentów chemii budowlanej, normy PN-10121"Okładziny z płytek ceramicznych szklonych", PN-63/B-10145 „Posadzki z płytek kamionkowych” oraz poradników z dziedziny budownictwa i literatury fachowej.

6. FUGA (SPOINA)

Zaleca się układanie płytek gresowych Nowa Gala na spoinę, gdyż płytki ułożone na styk tworzą zwartą okładzinę, bardzo wrażliwą na wszelkiego rodzaju naprężenia i deformacje podłoża. Należy pamiętać, iż płytki ceramiczne wykazują także rozszerzalność liniową wywołaną penetracją wody do wnętrza płytek. Dlatego należy układać płytki stosując fugę. Szerokość spoiny powinna być proporcjonalna do długości boków płytki i wynosić 3 mm dla formatu 30x30, 4 cm; 4 mm dla formatu 40x40, 6 cm; 6 mm dla formatu 60x60 cm. Fugowanie należy prowadzić wg sztuki budowlanej i zaleceń Producentów chemii budowlanej. Polecamy stosowanie fug znanych Producentów chemii budowlanej posiadających atestowane produkty. Po zafugowaniu w czasie określonym przez Producenta chemii budowlanej, całą zamontowaną powierzchnię należy zmyć czystą wodą uważając, aby nie wypłukać świeżych fug. Pominiecie opisanych czynności, które należy traktować jako integralną część prac montażowych, będzie się wiązało z dodatkowymi nakładami na zakup specjalistycznych środków do usunięcia pozostałości po fudze.

Spoina spełnia następujące funkcje:

- estetyczną,
- maskującą – pozwala zamaskować dopuszczalne różnice długości krzywizny boków, szczególnie w przypadku dobrania koloru fugi zbliżonego do barwy płytki, a taki dobór jest zalecany,
- ochronną – w spoinie zbierają się materiały cierne (np. piasek z obuwia) mające wpływ na „żywność i estetykę płytki”. Fuga pochłania także naprężenia i deformacje podłoża.

7. KLEJ / ZAPRAWA KLEJOWA

Zaleca się stosowanie zapraw klejowych uznanych Producentów, posiadających atesty i certyfikaty oraz konsultację wyboru rodzaju zaprawy ze Sprzedawcą (poinformowanie o miejscu montażu lub przeznaczenia produktu). Zaprawy powinny być stosowane zgodnie z zaleceniami Producenta chemii budowlanej ze szczególnym uwzględnieniem: sposobu nakładania, grubości warstwy, czasu wiązania i przeznaczenia (na zewnątrz lub wewnątrz). Zaprawę klejową przygotowaną zgodnie z instrukcją rozprowadzić packą na przygotowane wcześniej podłoże (klej musi całkowicie wypełniać przestrzeń pod płytką). Wielkość ząbków pacy dobrać w zależności od wielkości płytek. W miarę możliwości należy unikać zabrudzenia powierzchni licowej płytek i nie wypełniać zaprawą spoin. W przypadku zabrudzenia należy jak najszybciej usunąć je przy pomocy wilgotnej szmatki, nie dopuszczając do zarysowania powierzchni płytek. Zabrudzenia na płytkach szklonych i nieszkliwionych spowodowane różnego rodzaju zaprawami należy usunąć odpowiednimi środkami. W przypadku zaschnięcia zabrudzeń na powierzchni płytek należy je usunąć stosując środki czyszczące odpowiednich producentów lub 5% roztwór kwasu solnego (HCL). Odnosi się to także do usuwania zaschniętych fug. Przy zastosowaniu płytek na podłożach ogrzewanych, płytach gipsowych, balkonach, tarasach należy stosować zaprawę adekwatną do tych podłoży wg zaleceń Producentów chemii budowlanej. Po zakończeniu montażu całą powierzchnię należy dokładnie umyć stosując aktywne środki czyszczące, a najlepiej zlecić tę czynność wyspecjalizowanej firmie.

8. KONSERWACJA

Zaleca się konserwację płytek nieszkliwionych (w szczególności polerowanych) odpowiednimi środkami (impregnaty) w celu zabezpieczenia przed wchłanianiem różnego rodzaju zabrudzeń.

Stosowanie się do powyższych zaleceń gwarantuje długoletnie użytkowanie płytek gresowych Nowa Gala.



