

KATALOG

PODŁOGI

2016/2017

CERAMIKA **PILCH**

SPIS TREŚCI

20×120	ARAN	8
20×120	BARI	10
20×114	SIENA	13
15×90	PORTO	14
18,9×56,75	IBIZA	18
16,07×42,57	CAPRI	22

60×60	BLACK&WHITE	26
33×33	AMELIA	28

60×60	SAHARA	32
60×60	CARRARA	34
60×60	SATURN	36
60×60	NEPTUN	38
60×60	MARS&VENUS	40
45×45	VENUS	42

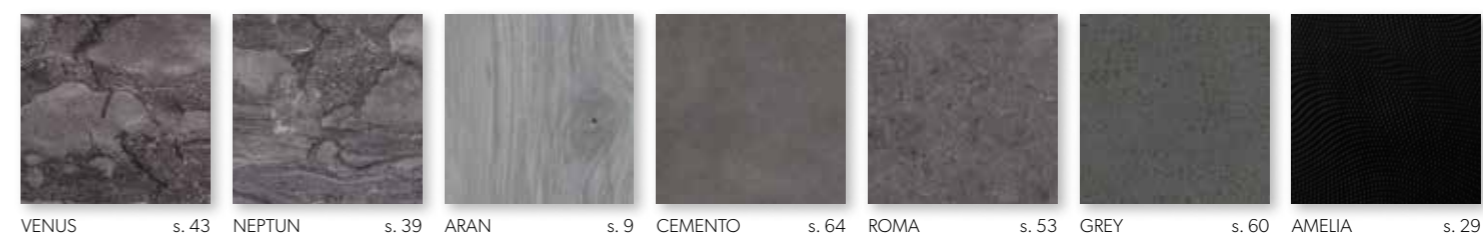
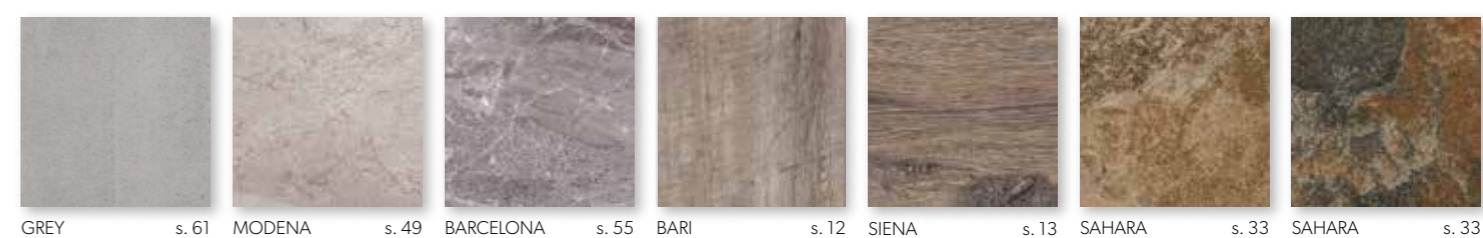
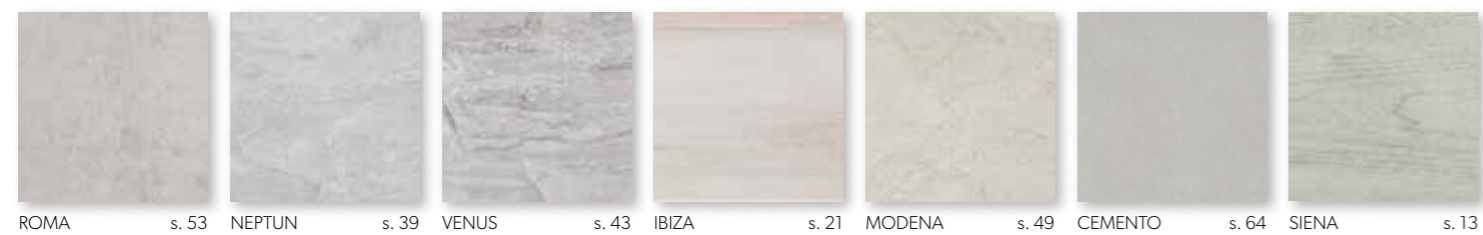
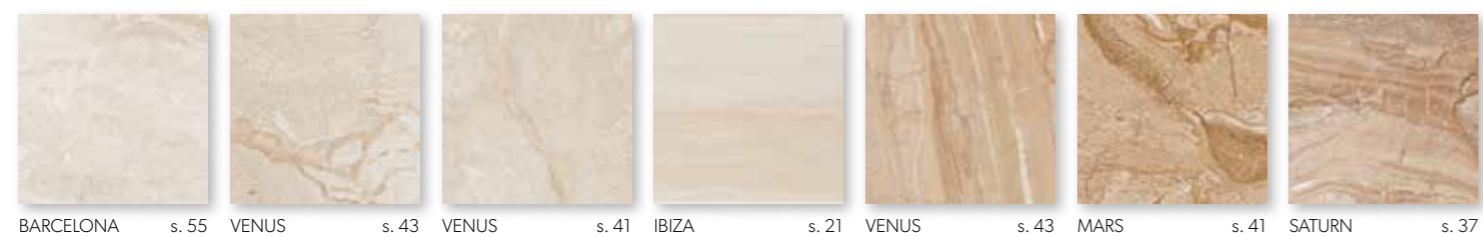
59,6×59,6	VERONA	46
59,6×59,6	MODENA	49
59,6×59,6	ROMA	50
59,6×59,6	BARCELONA	54

75×75 37,5×75	GREY	58
59,6×59,6	CEMENTO	62

LEGENDA

- ◆ GRES
- ⊛ MROZOODPORNOŚĆ
- I II III IV KLASA ŚCIERALNOŚCI
- MAT
- ⊞ LAPATO
- BŁYSK
- REKT. PŁYTKA REKTYFIKOWANA
- 👉 PŁYTKA PODŁOGOWA

KOLORYSTYCZNY SPIS KOLEKCJI



ARAN
BARI
SIENA
PORTO
IBIZA
CAPRI





ARAN

20x120



20x120 ARAN BRAZ



20x120 ARAN SZARY

PODŁOGA





20x120 BARI OCHRA



20x120 BARI SZARY

PODŁOGA



30x30 MOZAIKA CERAMICZNA
BARI OCHRA



30x30 MOZAIKA CERAMICZNA
BARI SZARY

DODATKI
PODŁOGOWE



20x114 SIENA BRĄZ - REKT.



20x114 SIENA OCHRA - REKT.



20x114 SIENA SZARY - REKT.

PODŁOGA





15×90 DEKOR PORTO BEŻ (KOMPLET 4 SZT.)



15×90 DEKOR PORTO WENGE (KOMPLET 4 SZT.)

DEKOR
PODŁOGOWY



15×90 PORTO WENGE



15×90 PORTO BEŻ

PODŁOGA



30×30 MOZAIKA CERAMICZNA PORTO WENGE



30×30 MOZAIKA CERAMICZNA PORTO BEŻ

DODATKI
PODŁOGOWE



3,6×45 LISTWA CERAMICZNA PORTO BEŻ 2



3,6×45 LISTWA CERAMICZNA VENUS 1



3,6×60 LISTWA CERAMICZNA PORTO BEŻ 1



3,6×60 LISTWA CERAMICZNA VENUS 2



15×90 LISTWA PORTO BEŻ



15×90 LISTWA PORTO WENGE





18,9×56,75 LISTWA IBIZA

DODATKI
PODŁOGOWE



18,9×56,75 IBIZA SZARY PR-357 A



18,9×56,75 IBIZA ORZECH PR-357 B



18,9×56,75 IBIZA KREM PR-357 J



18,9×56,75 IBIZA WENGE PR-357 R

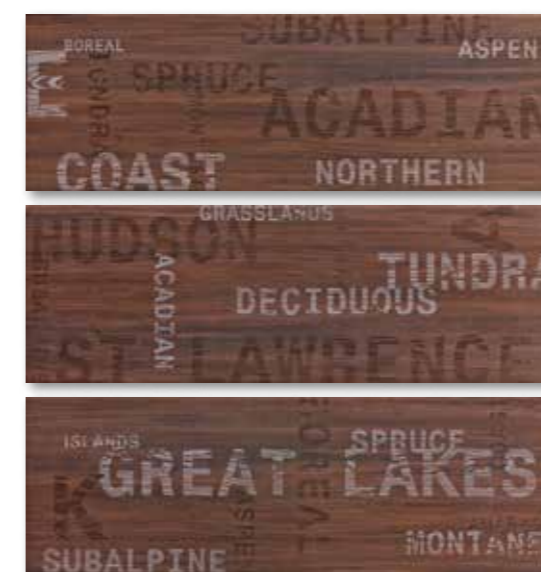
PODŁOGA



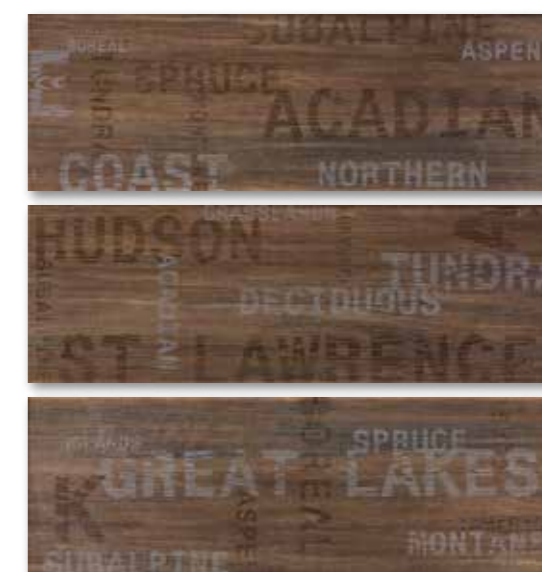
18,9×56,75 DEKOR IBIZA 1 KREM (KOMPLET 3 SZT.)



18,9×56,75 DEKOR IBIZA 1 SZARY (KOMPLET 3 SZT.)



18,9×56,75 DEKOR IBIZA 1 WENGE (KOMPLET 3 SZT.)



18,9×56,75 DEKOR IBIZA 1 ORZECH (KOMPLET 3 SZT.)

DEKOR
PODŁOGOWY

CAPRI

16,07×42,57



16,07×42,57 CAPRI OCHRA PR-353 P



16,07×42,57 CAPRI BRAZ PR-353 R



16,07×42,57 CAPRI SZARY PR-353 A



16,07×42,57 CAPRI BEŻ PR-353 B

PODŁOGA



16,07×42,57 LISTWA CAPRI 1



16,07×42,57 LISTWA CAPRI 2

DODATKI
PODŁOGOWE

BLACK&WHITE
AMELIA





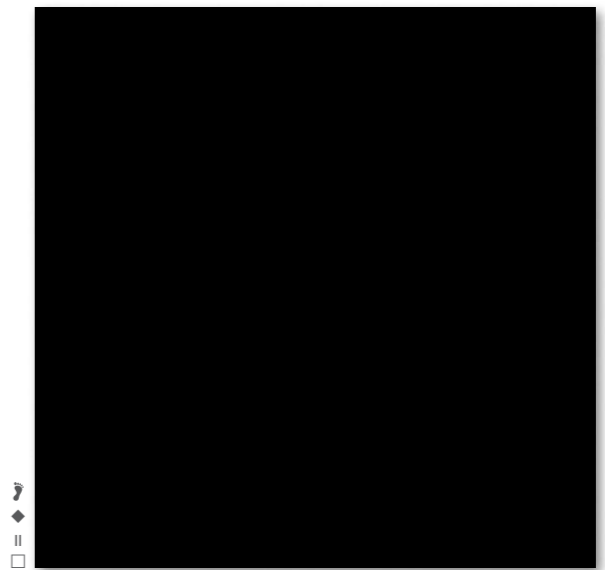
BLACK&WHITE

60x60

PODŁOGA

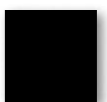


60x60 EXTRA WHITE - REKT.



60x60 EXTRA BLACK - REKT.

9,8x9,8 NAROŻNIK CERAMICZNY EXTRA BLACK



DODATKI
PODŁOGOWE



AMELIA

33×33



33×33 DEKOR AMELIA 1



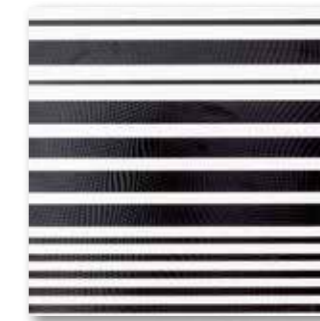
33×33 DEKOR AMELIA 2



33×33 DEKOR AMELIA 3



33×33 DEKOR AMELIA 4



33×33 DEKOR AMELIA 5



33×33 DEKOR AMELIA 6

DEKOR PODŁOGOWY

8×8 KOSTKA OPTICA PATCHWORK 5C



8×8 KOSTKA OPTICA PATCHWORK 5A



8×8 KOSTKA OPTICA PATCHWORK 5D



8×8 KOSTKA OPTICA PATCHWORK 5B



DODATKI
PODŁOGOWE



33×33 OPTICA CZARNY PR-750 N

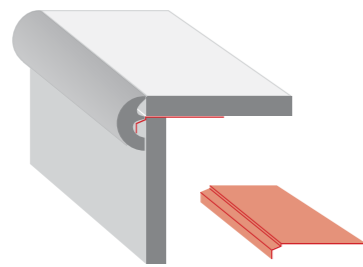


33×33 OPTICA BIAŁY PR-750 A

PODŁOGA

SAHARA
CARRARA
SATURN
NEPTUN
MARS&VENUS
VENUS





PROFIL SCHODOWY Z ELEMENTEM MONTAŻOWYM



4×60 PROFIL SCHODOWY SAHARA LIGHT



4×60 PROFIL SCHODOWY SAHARA DARK



7,5×60 COKÓŁ SAHARA LIGHT



7,5×60 COKÓŁ SAHARA DARK

DODATKI PODŁOGOWE



60×60 SAHARA LIGHT – REKT.



60×60 SAHARA DARK – REKT.

PODŁOGA



CARRARA

60x60



60x60 CARRARA

PODŁOGA



60x60 DEKOR CARRARA

DEKOR
PODŁOGOWY

DEKOR
PODŁOGOWY



60x60 DEKOR SATURN BEŻ



60x60 DEKOR SATURN BRAZ



60x60 DEKOR SATURN KREM

PODŁOGA



IV



60x60 SATURN BEŻ



IV



60x60 SATURN BRAZ



IV



60x60 SATURN KREM



60×60 NEPTUN GREY



60×60 NEPTUN GRAFIT

PODŁOGA



60×60 DEKOR NEPTUN I GREY

DEKOR
PODŁOGOWY



60×60 DEKOR VENUS 3

DEKOR
PODŁOGOWY

3,6×3,6 NAROŻNIK CERAMICZNY VENUS 1

3,6×3,6 NAROŻNIK CERAMICZNY MARS 1

9,8×9,8 NAROŻNIK CERAMICZNY VENUS

3,6×60 LISTWA CERAMICZNA VENUS 2

DODATKI
PODŁOGOWE



IV

60×60 VENUS



IV

60×60 MARS

PODŁOGA



VENUS

45×45



45×45 VENUS GREY



45×45 VENUS CREMA



45×45 VENUS GRAFIT



45×45 VENUS BEIGE

PODŁOGA

3,6×3,6 NAROŻNIK CERAMICZNY VENUS 1



3,6×3,6 NAROŻNIK CERAMICZNY MARS 1



9,8×9,8 NAROŻNIK CERAMICZNY VENUS



3,6×45 LISTWA CERAMICZNA VENUS 1

DODATKI
PODŁOGOWE



45×45 DEKOR VENUS 1 GREY

DEKOR
PODŁOGOWY

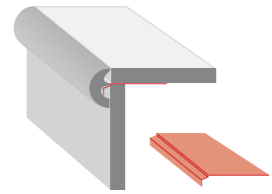
VERONA
MODENA
ROMA
BARCELONA





VERONA

59,6×59,6



PROFIL SCHODOWY Z ELEMENTEM MONTAŻOWYM



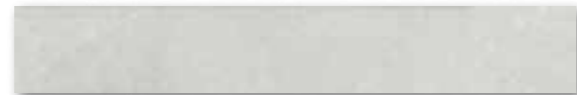
4×59,6 PROFIL SCHODOWY VERONA SZARY



4×59,6 PROFIL SCHODOWY VERONA KREM



7,5×59,6 COKÓŁ VERONA KREM



7,5×59,6 COKÓŁ VERONA SZARY

DODATKI
PODŁOGOWE



59,6×59,6 VERONA KREM – REKT.



59,6×59,6 VERONA SZARY – REKT.

PODŁOGA



59,6×59,6 DEKOR VERONA KREM



59,6×59,6 DEKOR VERONA SZARY

DEKOR
PODŁOGOWY

MODENA

59,6×59,6



59,6×59,6 MODENA KREM – REKT.



59,6×59,6 MODENA BRĄZ – REKT.

PODŁOGA



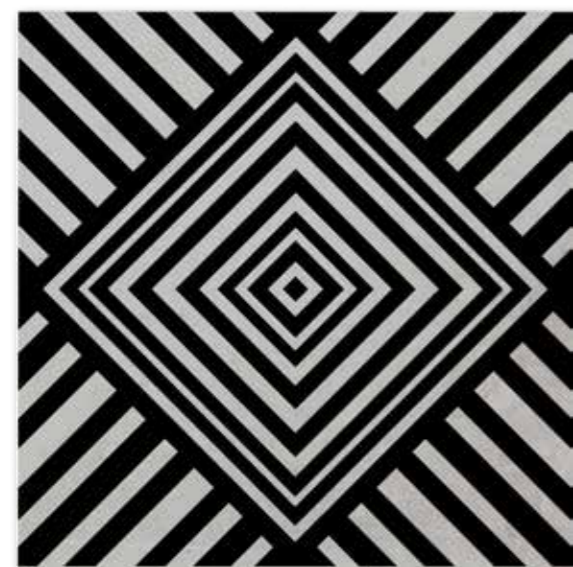
7,4×59,6 LISTWA CERAMICZNA MODENA 1 KREM



7,4×59,6 LISTWA CERAMICZNA MODENA 2 KREM

DODATKI
PODŁOGOWE

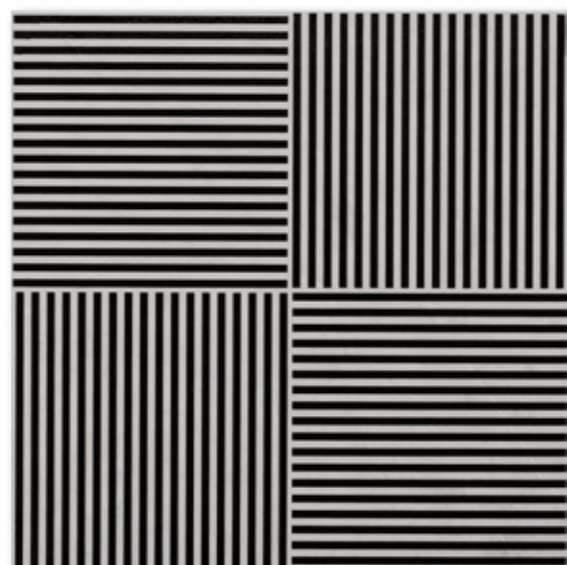




59,6×59,6 DEKOR ROMA 2



59,6×59,6 DEKOR ROMA 3



59,6×59,6 DEKOR ROMA 1

DEKOR
PODŁOGOWY



▶
◆
❄
IV
■

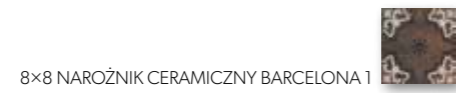
59,6×59,6 ROMA SZARY - REKT.



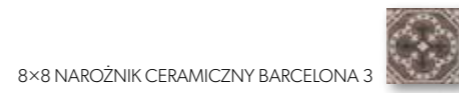
▶
◆
❄
IV
■

59,6×59,6 ROMA GRAFIT - REKT.

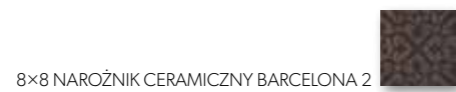
PODŁOGA



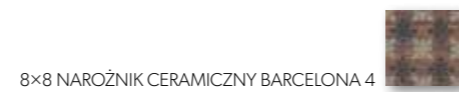
8×8 NAROŻNIK CERAMICZNY BARCELONA 1



8×8 NAROŻNIK CERAMICZNY BARCELONA 3



8×8 NAROŻNIK CERAMICZNY BARCELONA 2



8×8 NAROŻNIK CERAMICZNY BARCELONA 4



7,4×59,6 LISTWA CERAMICZNA BARCELONA 1 JASNY SZARY



7,4×59,6 LISTWA CERAMICZNA BARCELONA 2 JASNY SZARY



7,4×59,6 LISTWA CERAMICZNA BARCELONA 1 KREM



7,4×59,6 LISTWA CERAMICZNA BARCELONA 2 KREM

DODATKI PODŁOGOWE



59,6×59,6 BARCELONA BEŻ – REKT.



59,6×59,6 BARCELONA KREM – REKT.



59,6×59,6 BARCELONA SZARY – REKT.



59,6×59,6 BARCELONA JASNY SZARY – REKT.

PODŁOGA

GREY
CEMENTO







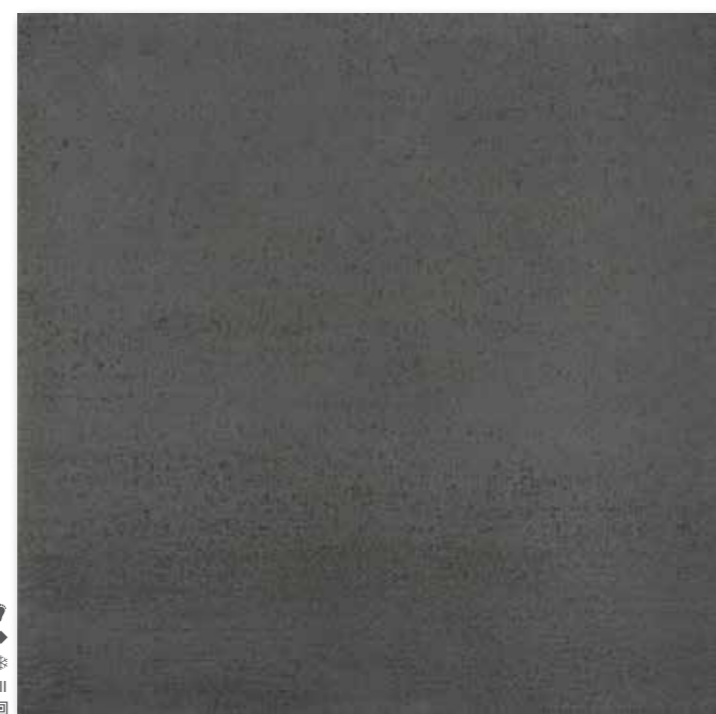
7,4×75 LISTWA CERAMICZNA GREY

DODATKI
PODŁOGOWE



37,5×75 GREY LIGHT – REKT.

PODŁOGA



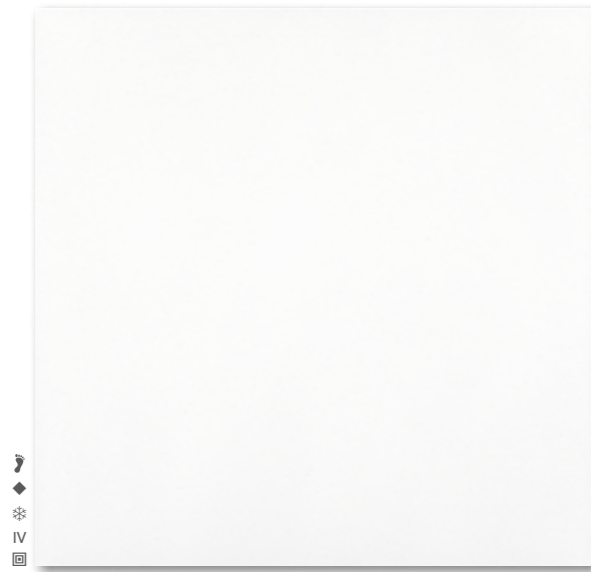
75×75 GREY DARK – REKT.



75×75 GREY LIGHT – REKT.



PODŁOGA



59,6×59,6 CEMENTO BIAŁY – REKT.



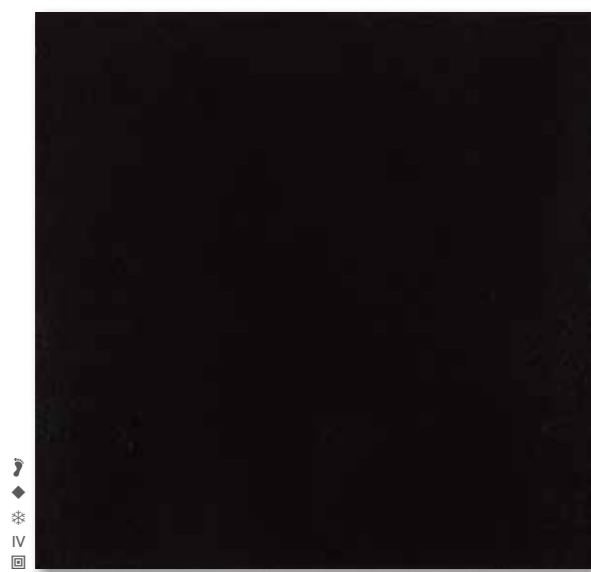
59,6×59,6 CEMENTO BEŻ – REKT.



59,6×59,6 CEMENTO SZARY – REKT.



59,6×59,6 CEMENTO GRAFIT – REKT.



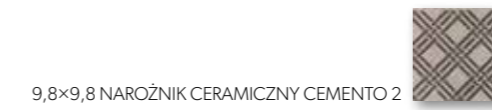
59,6×59,6 CEMENTO CZARNY – REKT.



9,8×9,8 NAROŻNIK CERAMICZNY CEMENTO 1



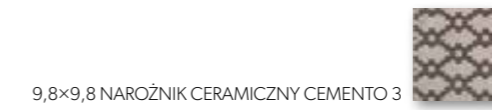
9,8×9,8 NAROŻNIK CERAMICZNY CEMENTO 1 BEŻ



9,8×9,8 NAROŻNIK CERAMICZNY CEMENTO 2



9,8×9,8 NAROŻNIK CERAMICZNY CEMENTO 2 BEŻ



9,8×9,8 NAROŻNIK CERAMICZNY CEMENTO 3



9,8×9,8 NAROŻNIK CERAMICZNY CEMENTO 3 BEŻ

DODATKI
PODŁOGOWE

DEKOR
PODŁOGOWY



59,6×59,6 DEKOR CEMENTO 3 SZARY



59,6×59,6 DEKOR CEMENTO 3 BEŻ



59,6×59,6 CEMENTO 2A BEŻ



59,6×59,6 CEMENTO 2B BEŻ



59,6×59,6 CEMENTO 2A SZARY



59,6×59,6 CEMENTO 2B SZARY

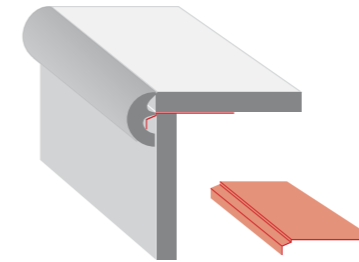


59,6×59,6 CEMENTO 2A GRAFIT

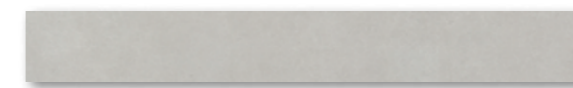


59,6×59,6 CEMENTO 2B GRAFIT

DEKOR PODŁOGOWY



PROFIL SCHODOWY Z ELEMENTEM MONTAŻOWYM



7,5×59,6 COKÓŁ CEMENTO SZARY



7,5×59,6 COKÓŁ CEMENTO GRAFIT



7,5×59,6 COKÓŁ CEMENTO CZARNY



4×59,6 PROFIL SCHODOWY CEMENTO SZARY



4×59,6 PROFIL SCHODOWY CEMENTO GRAFIT



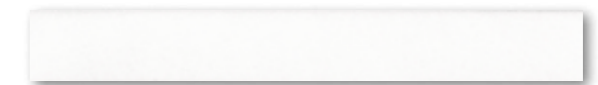
4×59,6 PROFIL SCHODOWY CEMENTO CZARNY



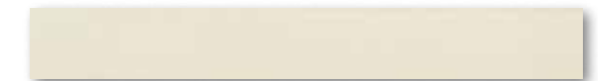
4×59,6 PROFIL SCHODOWY CEMENTO BEŻ



4×59,6 PROFIL SCHODOWY CEMENTO BIAŁY

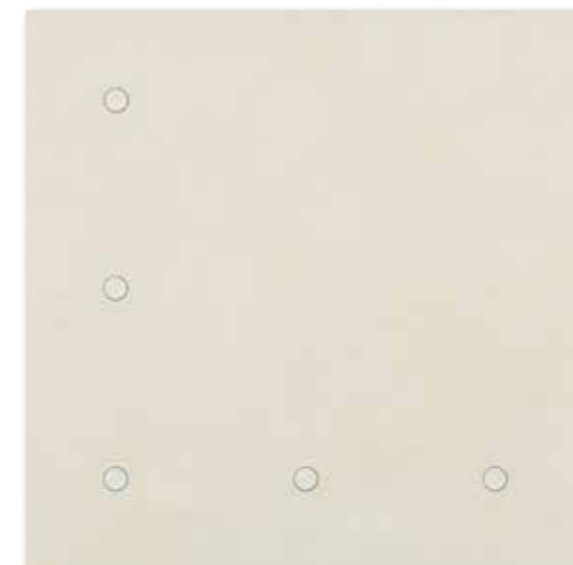


7,5×59,6 COKÓŁ CEMENTO BIAŁY



7,5×59,6 COKÓŁ CEMENTO BEŻ

DODATKI PODŁOGOWE

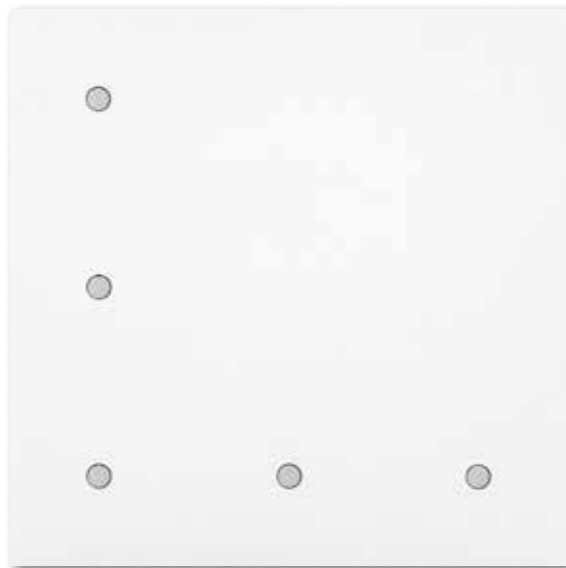


59,6×59,6 INSERTO CEMENTO 1A BEŻ



59,6×59,6 INSERTO CEMENTO 1B BEŻ

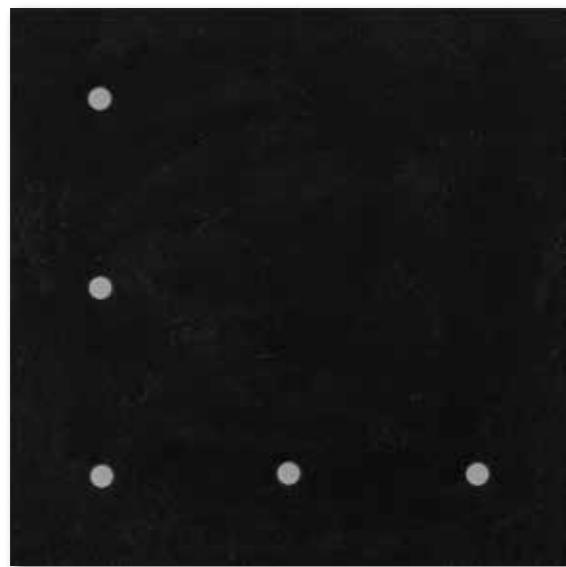
INSERTO PODŁOGOWE



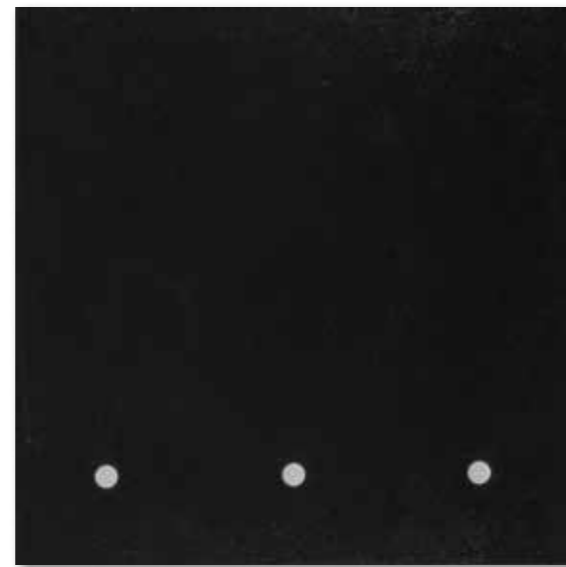
59,6×59,6 INSERTO CEMENTO 1A BIAŁY



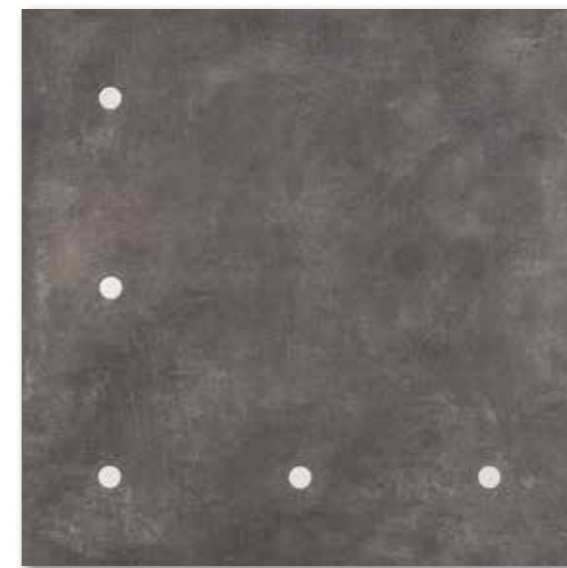
59,6×59,6 INSERTO CEMENTO 1B BIAŁY



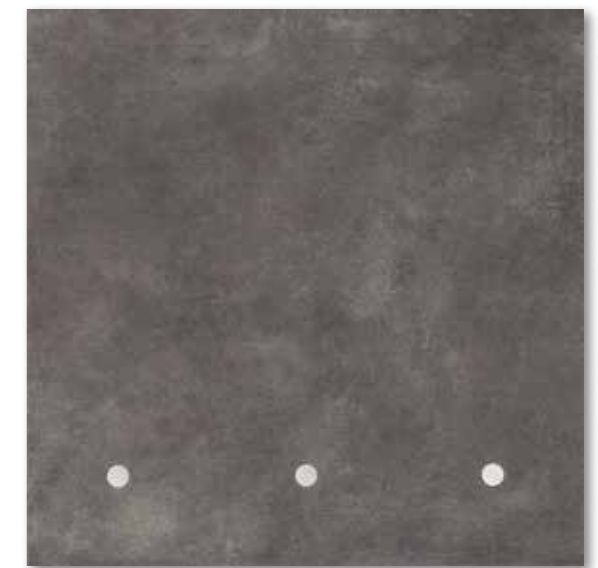
59,6×59,6 INSERTO CEMENTO 1A CZARNY



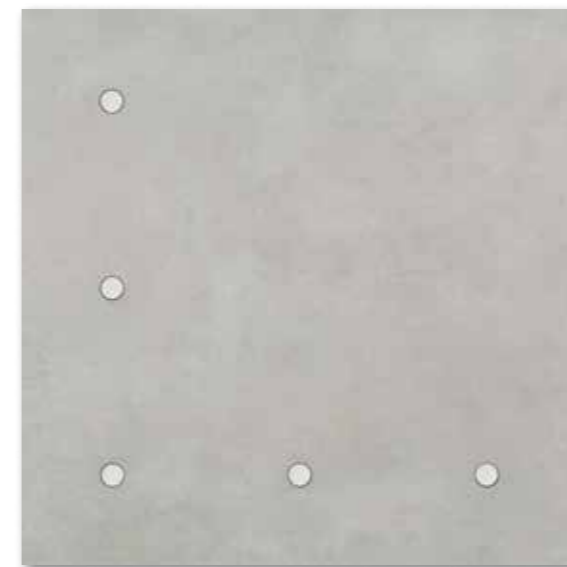
59,6×59,6 INSERTO CEMENTO 1B CZARNY



59,6×59,6 INSERTO CEMENTO 1A GRAFIT



59,6×59,6 INSERTO CEMENTO 1B GRAFIT



59,6×59,6 INSERTO CEMENTO 1A SZARY



59,6×59,6 INSERTO CEMENTO 1B SZARY

INSERTO
PODŁOGOWE

PARAMETRY TECHNICZNE

TECHNICAL DATA | ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ



ПЛИТКИ КЕРАМИЧНЫЕ ПРАСОВАННЫЕ НА СУХО О НАСИЩЛИВОСТИ ВОДНЕЙ $E_w > 10\%$. EN 14411, ЗАЛ. К, ГРУПА ВІІІ

- Плитки те są płytkami prasowanymi na sucho, jednokrotnie palonymi i szklivionymi. Przeznaczone są do wykładania ścian wewnątrz budynków.
- Płytek tych nie należy stosować w temperaturze poniżej 0°C.
- Płytki posiadają pozytywną ocenę higieniczną wydaną przez Państwowy Zakład Higieny w Warszawie: Atest Higieniczny Nr HK/B/1298/01/2012.
- Produkowane są z surowców posiadających pozytywną ocenę w zakresie badań promieniotwórczości naturalnej, wydaną przez Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych w Warszawie: Ocena Nr 133/LB/2012 na podstawie Instrukcji ITB 455/2010.

ПЛИТКИ КЕРАМИЧНЫЕ ПРАСОВАННЫЕ НА СУХО О НАСИЩЛИВОСТИ ВОДНЕЙ $3\% < E_w \leq 6\%$. EN 14411, ЗАЛ. І, ГРУПА ВІІа

- Плитки те są płytkami prasowanymi na sucho, jednokrotnie palonymi, szklivionymi. Przeznaczone są do wykładania podłóg i ścian we wnętrzach budynków. Są produkowane w klasach ścieralności: II, III, IV.
- Плитки o klasie ścieralności II przeznaczone są do podłóg, po których chodzi się w obuwii z podszewkami miękkimi lub normalnymi i które narażone są na przypadkowe niewielkie ilości brudu oraz materiałów ścierających.
- Плитки o klasie ścieralności III przeznaczone są do wszystkich pomieszczeń w budynkach mieszkalnych oraz do pomieszczeń o średnim natężeniu ruchu, w których chodzi się w obuwii z niewielką ilością brudu.
- Плитки o klasie ścieralności IV przeznaczone są do wszystkich pomieszczeń w budynkach użyteczności publicznej oraz do pomieszczeń o zwiększonej intensywności ruchu, w których chodzi się w brudnym obuwii.
- Płytek tych nie należy stosować w temp. poniżej 0°C.
- Płytki posiadają pozytywną ocenę higieniczną wydaną przez Państwowy Zakład Higieny w Warszawie: Atest Higieniczny Nr HK/B/1298/01/2012.
- Produkowane są z surowców posiadających pozytywną ocenę w zakresie badań promieniotwórczości naturalnej, wydaną przez Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych w Warszawie: Ocena Nr 133/LB/2012 na podstawie Instrukcji ITB 455/2010.

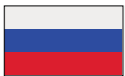
ПЛИТКИ КЕРАМИЧНЫЕ ПРАСОВАННЫЕ НА СУХО О МАЛЕЙ НАСИЩЛИВОСТИ ВОДНЕЙ $E_w \leq 0,5\%$. 14411 ЗАЛ. G, ГРУПА ВІа

- Плитки przeznaczone są do wykładania podłóg i ścian wewnątrz i na zewnątrz budynków

ПЛИТКИ КЕРАМИЧНЫЕ ПРАСОВАННЫЕ НА СУХО О МАЛЕЙ НАСИЩЛИВОСТИ ВОДНЕЙ $0,5\% < E_w \leq 3\%$. 14 411 ЗАЛ. H, ГРУПА ВІВ

- Плитки przeznaczone są do wykładania podłóg i ścian wewnątrz i na zewnątrz budynków.

* zastosowanie zewnętrzne – zgodnie z informacją umieszczoną na opakowaniu.



КЕРАМИЧЕСКИЕ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ГЛАЗИРОВАННЫЕ ПЛИТКИ СУХОГО ПРЕССОВАНИЯ С ВОДОПОГЛОЩАЕМОСТЬЮ $E_w > 10\%$. EN 14411, ПРИЛОЖЕНИЕ К, ГРУППА ВІІІ

- Плитки прессуются на суho, однократно выжигаются и глазируются. Предназначены для облицовывания стен внутри домов.
- Эти плитки нельзя применять при температуре ниже 0°C.
- Плитки имеют положительную гигиеническую оценку, выданную Государственным Институтом Гигиены в Варшаве: Гигиеническая оценка No HK/B/1298/01/2012.
- Производятся из сырья, получившего положительную оценку в области исследований натурального радиоактивного излучения, выданную Институтом Стекла, Керамики, Огнеупоров и Строительных Материалов в Варшаве: Оценка No 133/LB/2012 на основе инструкции ITB 455/2010.

КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА СУХОЙ ПРЕССОВКИ С НИЗКОЙ СПОСОБНОСТЬЮ ПОГЛОЩЕНИЯ ВОДЫ $3\% < E_w \leq 6\%$. EN 14411, ПРИЛОЖЕНИЕ І, ГРУППА ВІа

- Это плитки сухопрессованные, однократного обжига, глазированные. Предназначены для облицовки полов и стен внутри зданий. Производятся в классах истираемости: II, III, IV.
- Плитки класса истираемости II предназначены для полов, по которым ходят в обуви с мягкой или нормальной подошвой, и которые подвержены незначительным, случайным загрязнениям грязью или абразивными материалами.
- Плитки с классом истираемости III предназначены для всех помещений в жилых домах, а также для помещений со средней интенсивностью



GLAZED CERAMIC TILES DUST PRESSED, OF WATER ABSORPTION $E_w > 10\%$. EN 14411, ATTACHMENT K, BIII GROUP

- The universal stoneware lining tiles are dust pressed single-fired, glazed. Those tiles are designed for laying the walls inside buildings.
- The tiles should not be used in the temperature less than 0° C.
- The tiles have been given a positive evaluation for hygiene issued by State Hygiene Establishment in Warsaw: Hygienic Certificate No HK/B/1298/01/2012.
- The tiles are produced on the ground of positive estimated raw materials in range of natural radio-activity, made by Institute of Glass, Ceramics, Refractory and Construction Materials: Evaluation No 133/LB/2012 based on ITB 455/2010.

GLAZED CERAMIC TILES DUST PRESSED, OF WATER ABSORPTION $3\% < E_w \leq 6\%$. EN 14411, ATTACHMENT I, GROUP BIa

- The universal stoneware lining tiles are dust pressed single-fired, glazed. Those tiles are designed for laying the walls and floors inside buildings. The tiles are manufactured in abrasion resistance categories: II, III, IV.
- Tiles of grindability class II are assigned to be used for floors where we step in shoes with soft or ordinary soles and which are exposed to some casual amounts of dirt and grinding materials.
- Tiles classified as abrasion resistance category III are designed to be used as floor tiles in rooms of average intensity of walking and which are walked on in slightly unclean shoes, can be applied in all rooms which are publically used.
- Tiles classified as abrasion resistance category IV are designed to be used as floor tiles in rooms of strong intensity of walking and used by a passer-by with wet or muddy shoes. These tiles can be applied in public buildings.
- The tiles should not be used in the temperature lower than 0° C.
- The tiles have been given a positive evaluation for hygiene issued by State Hygiene Establishment in Warsaw: Hygienic Certificate No HK/B/1298/01/2012.
- The tiles are produced on the ground of positive estimated raw materials in range of natural radio-activity, made by Institute of Glass, Ceramics, Refractory and Construction Materials: Evaluation No 133/LB/2012 based on ITB 455/2010.

DRY PRESSED CERAMIC TILES WITH LOW WATER ABSORPTION $E_w \leq 0,5\%$. 14411 ANNEX G, GROUP BIa.

- Designed for covering interior and exterior floors and walls.

DRY PRESSED CERAMIC TILES WITH LOW WATER ABSORPTION $0,5\% < E_w \leq 3\%$. 14411 ANNEX H, GROUP BIb.

- Designed for covering interior and exterior floors and walls.

* External outdoor applications - according to the information on the packaging.

- движения, в которых ходят в незначительно загрязненной обуви.
- Плитки с классом истираемости IV предназначены для всех помещений публичного использования, а также для помещений с интенсивным движением, в которых ходят в грязной обуви.
- Эти плитки нельзя применять при температуре ниже 0°C.
- Плитки имеют положительную гигиеническую оценку, выданную Государственным Институтом Гигиены в Варшаве: Гигиеническая оценка No HK/B/1298/01/2012.
- Производятся из сырья, получившего положительную оценку в области исследований натурального радиоактивного излучения, выданную Институтом Стекла, Керамики, Огнеупоров и Строительных Материалов в Варшаве: Оценка No 133/LB/2012 на основе инструкции ITB 455/2010

КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА СУХОЙ ПРЕССОВКИ С НИЗКОЙ СПОСОБНОСТЬЮ ПОГЛОЩЕНИЯ ВОДЫ $E_w \leq 0,5\%$. СОГЛАСНО EN 14411. ПРИЛ. G GR. BIa.

- Плитка предназначена для укладки на пол и стены внутри и снаружи помещений строений.

КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА СУХОЙ ПРЕССОВКИ С НИЗКОЙ СПОСОБНОСТЬЮ ПОГЛОЩЕНИЯ ВОДЫ $0,5\% < E_w \leq 3\%$. СОГЛАСНО EN 14411. ПРИЛ. H GR. BIb.

- Плитка предназначена для укладки на пол и стены внутри и снаружи помещений строений.

* внешнее применение – в соответствии с информацией на упаковке.

CERTYFIKATY



PARAMETRY TECHNICZNE

TECHNICAL DATA | ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

WYMIARY PŁYTEK • TILE SIZES • РАЗМЕРЫ ПРОИЗВОДИМЫХ ПЛИТОК 150×150 • 150×450 • 170×450 • 300×450 • 200×600 • 250×650 • 300×600 • 300×600 • 316×600 • 244×744 • 250×700 • 300×900			
Wymiary i jakość powierzchni Dimensions and quality of the surface Размеры и качество поверхности	Wymagania Requirements Требования EN 14411 zał.K, Gr.B III	Średnia wartość uzyskana Average value obtained Средняя полученная величина	Norma Standard Стандарт
Odchyłki długości i szerokości (%) Length and width deviations (%) Отклонение длины и ширины (%)	± 0,5%/± 2 mm	± 0,25%	ISO 10545-2
Odchyłki grubości (%) Thickness deviations (%) Отклонение толщины (%)	± 10%/± 0,5 mm	± 5%	ISO 10545-2
Krzywizna boków (%) Curvature of sides (%) Кривизна краев (%)	± 0,3%/± 1,5 mm	± 0,2%	ISO 10545-2
Odchylenie od kąta prostego (%) Rectangularity deviation (%) Отклонение от прямого угла (%)	± 0,5%/± 2,0 mm	± 0,2%	ISO 10545-2
Skrzywienie powierzchni (%) Surface flatness (%) Искривление поверхности (%)	+ 0,5% / + 2,0 mm - 0,3% / - 1,5mm	± 0,25%	ISO 10545-2

PŁYTKI CERAMICZNE ŚCIENNE SZKLIWIONE • GLAZED CERAMIC WALL TILES • ГЛАЗУРОВАННЫЕ КЕРАМИЧЕСКИЕ НАСТЕННЫЕ ПЛИТКИ			
Parametry Technical data Технические параметры	Wymagania Requirements Требования EN 14411, zał.I, Gr. BIII	Średnia wartość uzyskana Average value obtained Средняя полученная величина	Norma Standard Стандарт
Nasiąkliwość (%) Water absorption (%) Водопоглощаемость (%)	$E_b > 10$	16	ISO 10545-3
Wytrzymałość na zginanie N/mm ² /grubość płytki ≥ 7,5 mm ² Modulus of rupture N/mm ² Прочность на изгиб Н/мм ²	min. ≥ 12 min. ≥ 12 мин. ≥ 12	20	ISO 10545-4
Odporność szkliwa na pęknięcia włoskowate Glaze resistance to hair-line cracking Стойкость глазури к капиллярным трещинам	wymagana required требуемая	odporne resistant стойкая	ISO 10545-11
Odporność na plamienie Stain resistance Пятностойкость	min. klasa 3 min. class 3 мин. класс 3	min. klasa 4-5 min. class 4-5 мин. класс 4-5	ISO 10545-14

WYMIARY PŁYTEK • TILE SIZES • РАЗМЕРЫ ПРОИЗВОДИМЫХ ПЛИТОК 330×330 • 160,7×425,7 • 189×567,5 • 450×450 • 600×600 • 150×900 • 200×1140 • 200×1200 • 596×596 • 375×750 • 750×750 (mm)			
Wymiary i jakość powierzchni Dimensions and quality of the surface Размеры и качество поверхности	Wymagania Requirements Требования EN 14411 zał.K, Gr.B IIa	Średnia wartość uzyskana Average value obtained Средняя полученная величина	Norma Standard Стандарт
Odchyłki długości i szerokości (%) Length and width deviations (%) Отклонение длины и ширины (%)	± 0,6%/± 2,0 mm	± 0,25%	ISO 10545-2
Odchyłki grubości (%) Thickness deviations (%) Отклонение толщины (%)	± 5%/± 0,5 mm	± 4%	ISO 10545-2
Krzywizna boków (%) Curvature of sides (%) Кривизна краев (%)	± 0,5%/± 1,5 mm	± 0,3%	ISO 10545-2
Odchylenie od kąta prostego (%) Rectangularity deviation (%) Отклонение от прямого угла (%)	± 0,5%/± 2,0 mm	± 0,25%	ISO 10545-2
Skrzywienie powierzchni (%) Surface flatness (%) Искривление поверхности (%)	± 0,5%/± 2,0 mm	± 0,25%	ISO 10545-2

PŁYTKI CERAMICZNE PODŁOGOWE SZKLIWIONE • GLAZED CERAMIC FLOOR TILES • ГЛАЗУРОВАННЫЕ КЕРАМИЧЕСКИЕ ПЛИТКИ ДЛЯ ПОЛА			
Parametry Technical data Технические параметры	Wymagania Requirements Требования EN 14411, zał.I, Gr. BIIa	Średnia wartość uzyskana Average value obtained Средняя полученная величина	Norma Standard Стандарт
Nasiąkliwość (%) Water absorption (%) Водопоглощаемость (%)	$3 < E_b \leq 6$	5%	ISO 10545-3
Odporność na ścieranie (klasy 0-V) Resistance to abrasion (class 0-V) Устойчивость к стиранию (класс 0-V)	powinna być podana przez producenta indicated by the manufacturer должна быть указана производителем	II, III, IV	ISO 10545-7
Wytrzymałość na zginanie N/mm ² /grubość płytki ≥ 7,5 mm ² Modulus of rupture N/mm ² Прочность на изгиб Н/мм ²	min. ≥ 22 min. ≥ 22 мин. ≥ 22	30	ISO 10545-4
Odporność szkliwa na pęknięcia włoskowate Glaze resistance to hair-line cracking Стойкость глазури к капиллярным трещинам	wymagana required требуемая	odporne resistant стойкая	ISO 10545-11
Odporność na plamienie Stain resistance Пятностойкость	min. klasa 3 min. class 3 мин. класс 3	min. klasa 4-5 min. class 4-5 мин. класс 4-5	ISO 10545-14

PARAMETRY TECHNICZNE

TECHNICAL DATA | ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

PARAMETRY PAKOWANIA PŁYTEK • PACKING AND MARKING • ПАРАМЕТРЫ УПАКОВКИ ПЛИТОК *				
Asortyment Assortment Ассортимент	Ilość szt. w kartonie Pcs per package Кол-во штук в картоне	Ilość m ² w kartonie Per package m ² Кол-во м ² в картоне	Ilość m ² w paletcie Per pallet m ² Кол-во м ² на поддоне	Ilość kartonów w paletcie Packagess per pallet Кол-во картонов на поддоне
150×150×10 mm	42	0,95	91,2	96
150×450×10 mm	15	1	66	66
170×450×8,5 mm	15	1,15	63,25	55
300×450×8,5 mm	10	1,35	48,6	36
200×600×10 mm	10	1,2	57,6	48
250×650×10 mm	8	1,3	52	40
300×600×10 mm	7	1,26	45,36	36
300×600×10 mm	8	1,44	51,84	36
300×600×10,5 mm	6	1,08	64,8	60
316×600×10 mm	8	1,52	72,96	48
244×744×9,5 mm	8	1,5	96	64
250×700×10 mm	9	1,58	101,12	64
300×900×10,5 mm	4	1,08	48,6	45

PARAMETRY PAKOWANIA PŁYTEK • PACKING AND MARKING • ПАРАМЕТРЫ УПАКОВКИ ПЛИТОК *				
Asortyment Assortment Ассортимент	Waga 1m ² Mass 1m ² Вес 1 м ²	Waga 1 opak. Mass 1 pkg Вес 1 пакет	Waga palety Mass of pallet Вес поддона	
			Netto	Brutto
150×150×10 mm	13,7	13	1248	1265
150×450×10 mm	17,4	17,4	1148,4	1165
170×450×8,5 mm	15,2	17,5	960	980
300×450×8,5 mm	15	20,3	730	750
200×600×10 mm	17	20,4	960	980
250×650×10 mm	17,2	22,3	890	910
300×600×10 mm	17	21,5	770	790
300×600×10 mm	16	23,04	829	844
300×600×10,5 mm	18,7	20,2	1197	1212
316×600×10 mm	16,8	25,54	1226	1241
244×744×9,5 mm	16,67	25	1600	1620
250×700×10 mm	15,6	23	1472	1492
300×900×10,5 mm	20	21,6	972	987

PARAMETRY PAKOWANIA PŁYTEK • PACKING AND MARKING • ПАРАМЕТРЫ УПАКОВКИ ПЛИТОК *				
Asortyment Assortment Ассортимент	Ilość szt. w kartonie Pcs per package Кол-во штук в картоне	Ilość m ² w kartonie Per package m ² Кол-во м ² в картоне	Ilość m ² w paletcie Per pallet m ² Кол-во м ² на поддоне	Ilość kartonów w paletcie Packagess per pallet Кол-во картонов на поддоне
330×330×8 mm	9	1	58	58
160,7×425,7×8 mm	16	1,1	60,5	55
189×567,5×9 mm	10	1,1	61,6	56
450×450×9 mm	7	1,42	73,84	52
600×600×10 mm	4	1,44	57,6	40
600×600×10 mm	3	1,08	51,84	48
150×900×9 mm	8	1,08	45,36	42
200×1140×10,5 mm	5	1,14	45,6	40
200×1200×9,5 mm	5	1,2	76,8	64
596×596×8,5 mm	4	1,42	56,8	40
375×750×11 mm	6	1,69	54,08	32
750×750×11 mm	3	1,69	47,32	28

PARAMETRY PAKOWANIA PŁYTEK • PACKING AND MARKING • ПАРАМЕТРЫ УПАКОВКИ ПЛИТОК *				
Asortyment Assortment Ассортимент	Waga 1m ² Mass 1m ² Вес 1 м ²	Waga 1 opak. Mass 1 pkg Вес 1 пакет	Waga palety Mass of pallet Вес поддона	
			Netto	Brutto
330×330×8 mm	15,8	15,8	915	935
160,7×425,7×8 mm	16	17,6	968	988
189×567,5×9 mm	18	19,8	1108	1126
450×450×9 mm	17,6	25	1300	1320
600×600×10 mm	22,2	32	1280	1300
600×600×10 mm	19,91	21,5	1017	1032
150×900×9 mm	22	24	1008	1033
200×1140×10,5 mm	23,3	26,56	1062,5	1077,6
200×1200×9,5 mm	21	25,2	1612,8	1627,8
596×596×8,5 mm	18,2	25,85	1034	1049
375×750×11 mm	25	42,25	1352	1367
750×750×11 mm	25	42,25	1183	1198

* PARAMETRY PAKOWANIA PŁYTEK MOGĄ ULEC ZMIANIE. WSZYSTKIE AKTUALIZACJE DOSTĘPNE NA STRONIE WWW.PILCH.PL



CERAMIKA **PILCH**

CERAMIKA PILCH SP. Z O.O., SP. K.
43-385 JASIENICA 357

TEL./FAKS (+48 33) 815 28 75; (+ 48 33) 819 55 43
E-MAIL: SPRZEDAZ@CERAMIKA.PILCH.PL / MARKETING@CERAMIKA.PILCH.PL

WWW.PILCH.PL

