



zenith

gres porcellanato

gres nieszkliwiony
unglazed porcelain tiles
Unglasiert Feinsteinzeug
Неглазурованный керамогранит



NowaGala
CERAMIKA

zenith gres porcellanato

Powierzchnia naturalna rektyfikowana (59,7x59,7, 29,7x59,7) / Rectified, natural surface / Rektifizierte Natürliche Oberfläche / Ректифицированная натуральная поверхность
Powierzchnia polerowana rektyfikowana (59,7x59,7, 29,7x59,7) / Rectified, polished surface / Rektifizierte Polierte Oberfläche / Ректифицированная полированная поверхность
Powierzchnia strukturalna rektyfikowana (59,7x59,7, 29,7x59,7) / Rectified, structured surface / Rektifizierte Struktur-Oberfläche
/ Ректифицированная структурированная поверхность



ZN 01 59,7x59,7 cm natura R10 struktura R11
59,7x59,7 cm poler



ZN 01 29,7x59,7 cm natura R10 struktura R11
29,7x59,7 cm poler



ZN 12 59,7x59,7 cm natura R10 struktura R11
59,7x59,7 cm poler



ZN 12 29,7x59,7 cm natura R10 struktura R11
29,7x59,7 cm poler



ZN 02 59,7x59,7 cm natura R10 struktura R11
59,7x59,7 cm poler



ZN 02 29,7x59,7 cm natura R10 struktura R11
29,7x59,7 cm poler



ZN 13 59,7x59,7 cm natura R10 struktura R11
59,7x59,7 cm poler



ZN 13 29,7x59,7 cm natura R10 struktura R11
29,7x59,7 cm poler



ZN 07 59,7x59,7 cm natura R10 struktura R11
59,7x59,7 cm poler



ZN 07 29,7x59,7 cm natura R10 struktura R11
29,7x59,7 cm poler



ZN 14 59,7x59,7 cm natura R10 struktura R11
59,7x59,7 cm poler



ZN 14 29,7x59,7 cm natura R10 struktura R11
29,7x59,7 cm poler



WHERE
THE
WORLD
MEETS
DESIGN

WHERE
THE
WORLD
MEETS
DESIGN

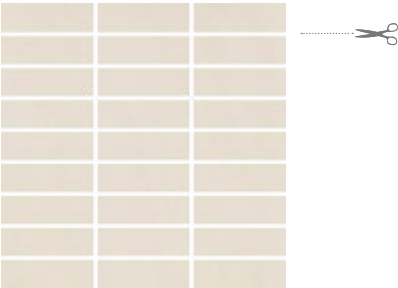
WHERE
THE
WORLD
MEETS
DESIGN

WHERE
THE
WORLD
MEETS
DESIGN

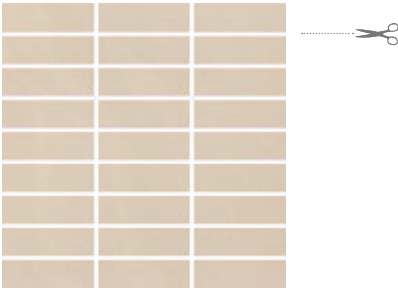
DESIGN
MEETS
WORLD

zenith gres porcellanato

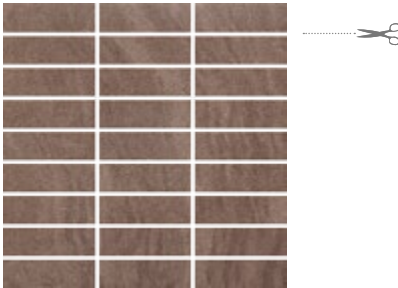
Mozaika / Mosaic / Mosaik / Мозаика



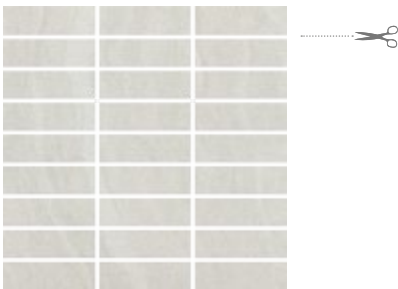
Mozaika M-c-ZN 01 29,7 x 29,7 cm poler



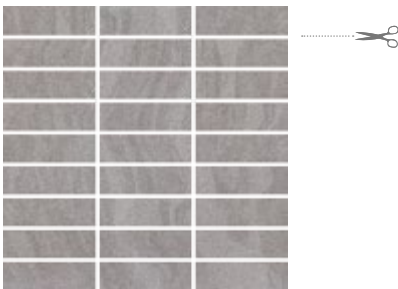
Mozaika M-c-ZN 02 29,7 x 29,7 cm poler



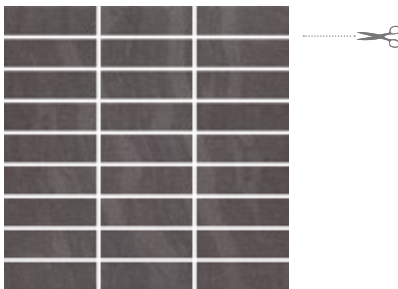
Mozaika M-c-ZN 07 29,7 x 29,7 cm poler



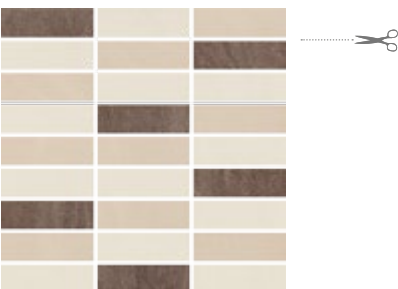
Mozaika M-c-ZN 12 29,7 x 29,7 cm poler



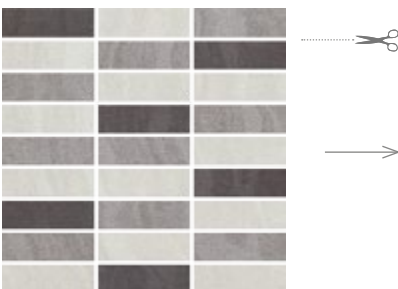
Mozaika M-c-ZN 13 29,7 x 29,7 cm poler



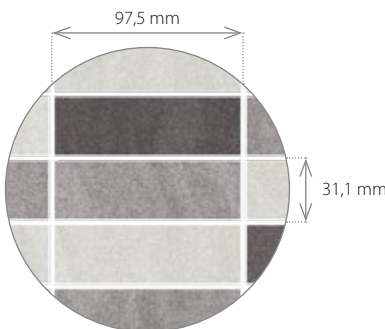
Mozaika M-c-ZN 14 29,7 x 29,7 cm poler



Mozaika M-c-ZN 01/02/07 29,7 x 29,7 cm poler



Mozaika M-c-ZN 12/13/14 29,7 x 29,7 cm poler



zenith gres porcellanato

Stopnica / Stair tread tiles / Treppenstufen / Ступеньки
Cokół / Skirting / Sockel / Плинтусы



Stopnica ZN 01 29,7x59,7 cm natura, poler



Stopnica ZN 02 29,7x59,7 cm natura, poler



Stopnica ZN 07 29,7x59,7 cm natura, poler



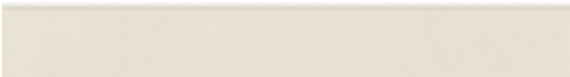
Stopnica ZN 12 29,7x59,7 cm natura, poler



Stopnica ZN 13 29,7x59,7 cm natura, poler



Stopnica ZN 14 29,7x59,7 cm natura, poler



Cokół ZN 01 59,7x7,8, 29,7x7,8 cm natura, poler



Cokół ZN 02 59,7x7,8, 29,7x7,8 cm natura, poler



Cokół ZN 07 59,7x7,8, 29,7x7,8 cm natura, poler



Cokół ZN 12 59,7x7,8, 29,7x7,8 cm natura, poler



Cokół ZN 13 59,7x7,8, 29,7x7,8 cm natura, poler



Cokół ZN 14 59,7x7,8, 29,7x7,8 cm natura, poler

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 gemessenebwerte достигнутые параметры
 Nasiąkliwość wodna 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	min. 35 N/mm2	~ 45 N/mm2
 Siła łamiąca Breaking strength Bruchstärke Предел прочности	PN-EN ISO 10545 - 4	>1300 N	~2500 N
 Odporność na ścieranie wgłębne Resistance to deep abrasion Beständigkeit gegen Tiefenabrieb Устойчивость к истиранию	PN-EN ISO 10545 - 6	max. 175 mm³	~ 135 mm³
 Odporność na działanie środków domowego użytku Resistance to household chemicals Beständigkeit gegen Haushaltsputzmittel Устойчивость к воздействию бытовой химии	PN-EN ISO 10545 - 13	min. UB	UA*
 Odporność na plamienie Stain resistance Fleckenbeständigkeit Устойчивость к загрязнению	PN-EN ISO 10545 - 14	stosowana metoda badania applied method of analysis angewandte prüfmethode применяемый метод испытаний	odporne* resistant* bruchfest* устойчивые*
 Odporność chemiczna Chemical resistance Chemische Beständigkeit Химическая стойкость	PN-EN ISO 10545 - 13	Producent podaje klasyfikację The manufacturer shall provide classification Der Hersteller gibt die Klassifikation an. Производитель приводит классификацию	ULA*, UHA*
 Mrozoodporność Frost resistance Frostbeständigkeit Морозоустойчивость	PN-EN ISO 10545 - 12	wymagane required erforderlich требуемая	mrozoodporna frost-resistant frostbeständig морозоустойчивые
 Antypoślizgowość Anti-slippery Rutschfreiheit Антискольжение	-	-	R10* R11**

* Nie dotyczy powierzchni polerowanej.
Does not apply to polished surfaces.
Gilt nicht für die polierte Oberfläche.
Данные параметры не относятся к полированной поверхности.

** Dotyczy powierzchni strukturalnych.
Refers to structural surfaces.
Betrifft strukturierte Oberfläche.
Относится к плитке структурной поверхности.

UWAGA! W przypadku zastosowania płytek polerowanych po położeniu (a przed zafugowaniem) konieczne jest zaimpregnowanie powierzchni środkami chemii budowlanej dostępnymi na rynku, w celu zamknięcia mikroporów powodujących ryzyko plamienia.

CAUTION! In case of tiles with a polished surface it is necessary to seal the tiles after laying and before grouting with sealants available on the market in order to close micropores and prevent staining.

WICHTIG! Im Falle der Verwendung der polierten Fliesen wird empfohlen, die Fliesen nach der Verlegung (bevor Fugen gemacht werden) zu imprägnieren. Das Imprägnieren schützt die Mikroporen der Oberfl äche vor der Verschmutzung und kann mit erhältlichen Mitteln der Bauchemie durchgeführt werden.

ВНИМАНИЕ! В случае использования плиток полированной поверхности, следует после их укладки (но перед затиркой швов) заимпрегнировать поверхность плиток средствами строительной химии доступными на рынке с целью закрытия микропор, увеличивающих риск образования пятен.

gama produktów i sposób pakowania

Range of products and packing / Produktsorten und
verpackungsweise / Ассортимент и упаковка

Płytki rektyfikowane Rectifi ed tiles Die Kanten geschliffen Ректифицированные плитки	29,7x59,7 cm			59,7x59,7 cm		
Typ powierzchni Type of surface Die Oberfläche Поверхность	naturalna natural natur натуральная	strukturalna structured strukturiert структурная	polerowana polished surface die Oberfläche poliert полированная	naturalna natural natur натуральная	strukturalna structured strukturiert структурная	polerowana polished surface die Oberfläche poliert полированная
Grubość płytek Tile thickness Fliesenstärke Толщина	0,94 cm	0,94 cm	0,94 cm	0,94 cm	0,94 cm	0,94 cm
ZN 01	*	*	*	*	*	*
ZN 02	*	*	*	*	*	*
ZN 07	*	*	*	*	*	*
ZN 12	*	*	*	*	*	*
ZN 13	*	*	*	*	*	*
ZN 14	*	*	*	*	*	*
kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка	30,50	30,50	30,50	30,50	30,50	30,50
szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	8	8	8	4	4	4
m2/karton m2/box m2/karton m2/коробка	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44
karton/paleta box/pallet karton/pallet коробка/поддон	32	32	32	30	30	30
m2/paleta m2/pallet m2/pallet m2/поддон	46,08	46,08	46,08	43,20	43,20	43,20
kg/paleta kg/pallet kg/pallet кг/поддон	1000	1000	1000	935	935	935

dekoracje

Decorations / Dekore / Декоративные элементы

Typ Type Typ Тип	wymiar size abmessung размер	szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	waga 1 szt.(kg) weight of one piece Gewicht/1 Stück вес одной штуки	kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка
Mozaika M-c-ZN	29,7x29,7	10	1,49	15,58
Stopnica K-N-ZN K-P-ZN	29,7x59,7	8	3,50	28
Cokół C-N-ZN C-P-ZN	29,7x7,8	16	0,48	7,96
Cokół C-N-ZN C-P-ZN	59,7x7,8	8	0,98	8



concept

gres porcellanato

gres nieszkliwiony
unglazed porcelain tiles
Unglasiert Feinsteinzeug
Неглазурованный керамогранит



NowaGala
CERAMIKA

concept gres porcellanato

Powierzchnia naturalna rektyfikowana (59,7x119,7, 59,7x59,7, 29,7x59,7, 39,7x39,7, 29,7x29,7) / Rectified, natural surface / Rektifizierte Natürliche Oberfläche / Ректифицированная натуральная поверхность

Powierzchnia polerowana (59,7x119,7, 59,7x59,7, 29,7x59,7, 39,7x39,7, 29,7x29,7) / Polished surface / Die Oberfl äche poliert / Полированная поверхность



CN 99 59,7x119,7 cm natura R10
59,7x119,7 cm poler



CN 99 29,7x59,7 cm natura R10
29,7x59,7 cm poler



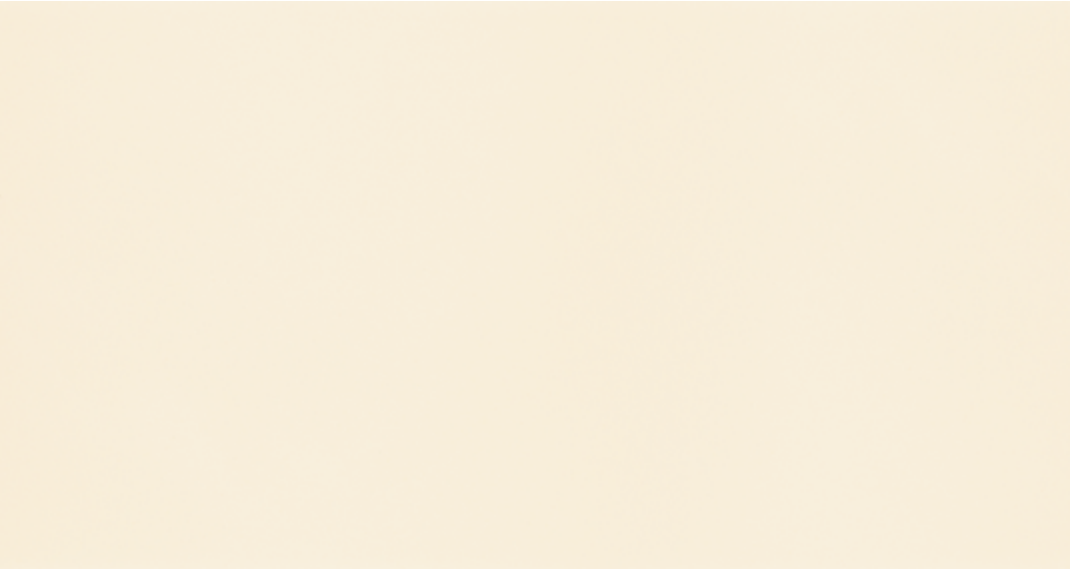
CN 99 59,7x59,7 cm natura R10
59,7x59,7 cm poler



CN 99 39,7x39,7 cm natura R10
39,7x39,7 cm poler



CN 99 29,7x29,7 cm natura R10
29,7x29,7 cm poler



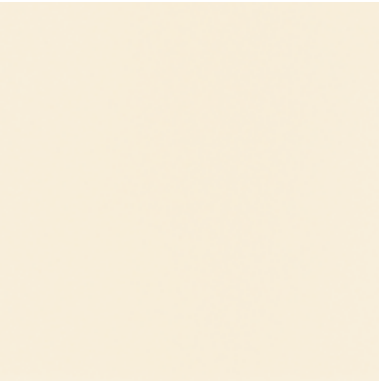
CN 01 59,7x119,7 cm natura R10
59,7x119,7 cm poler



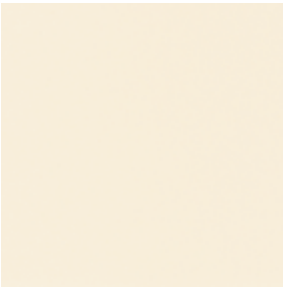
CN 01 29,7x59,7 cm natura R10
29,7x59,7 cm poler



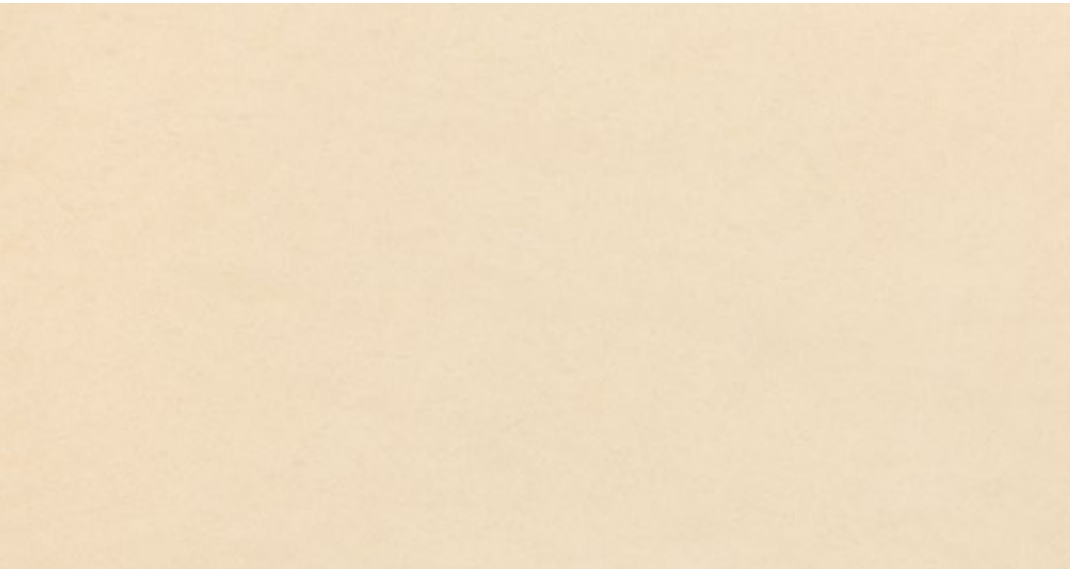
CN 01 59,7x59,7 cm natura R10
59,7x59,7 cm poler



CN 01 39,7x39,7 cm natura R10
39,7x39,7 cm poler



CN 01 29,7x29,7 cm natura R10
29,7x29,7 cm poler



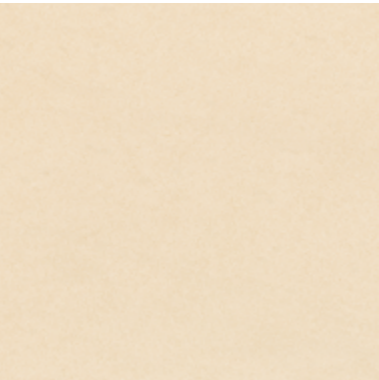
CN 02 59,7x119,7 cm natura R10
59,7x119,7 cm poler



CN 02 29,7x59,7 cm natura R10
29,7x59,7 cm poler



CN 02 59,7x59,7 cm natura R10
59,7x59,7 cm poler



CN 02 39,7x39,7 cm natura R10
39,7x39,7 cm poler



CN 02 29,7x29,7 cm natura R10
29,7x29,7 cm poler

concept gres porcellanato

Powierzchnia naturalna rektyfikowana (59,7x119,7, 59,7x59,7, 29,7x59,7, 39,7x39,7, 29,7x29,7) / Rectified, natural surface / Rektifizierte Natürliche Oberfläche / Ректифицированная натуральная поверхность

Powierzchnia polerowana (59,7x119,7, 59,7x59,7, 29,7x59,7, 39,7x39,7, 29,7x29,7) / Polished surface / Die Oberfl äche poliert / Полированная поверхность



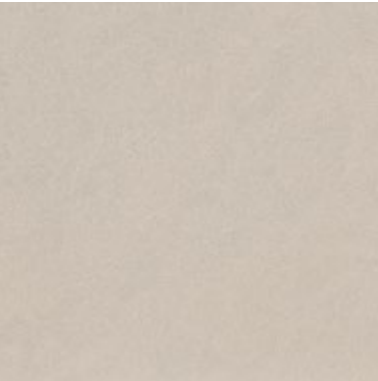
CN 12 59,7x119,7 cm natura R10
59,7x119,7 cm poler



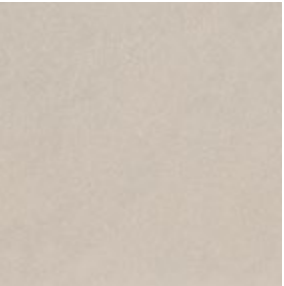
CN 12 29,7x59,7 cm natura R10
29,7x59,7 cm poler



CN 12 59,7x59,7 cm natura R10
59,7x59,7 cm poler



CN 12 39,7x39,7 cm natura R10
39,7x39,7 cm poler



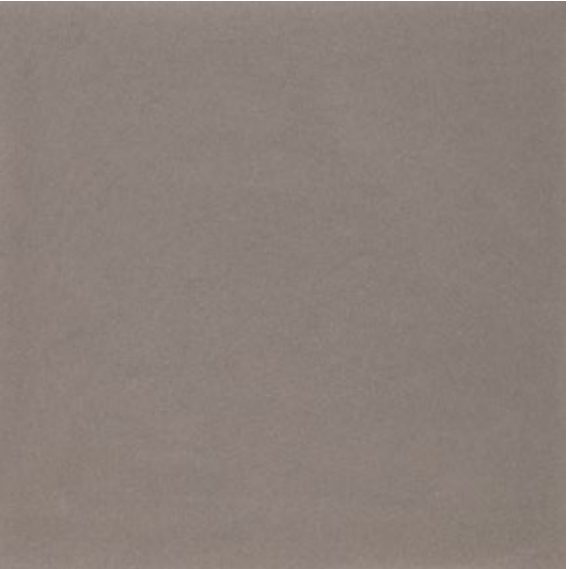
CN 12 29,7x29,7 cm natura R10
29,7x29,7 cm poler



CN 13 59,7x119,7 cm natura R10
59,7x119,7 cm poler



CN 13 29,7x59,7 cm natura R10
29,7x59,7 cm poler



CN 13 59,7x59,7 cm natura R10
59,7x59,7 cm poler



CN 13 39,7x39,7 cm natura R10
39,7x39,7 cm poler



CN 13 29,7x29,7 cm natura R10
29,7x29,7 cm poler



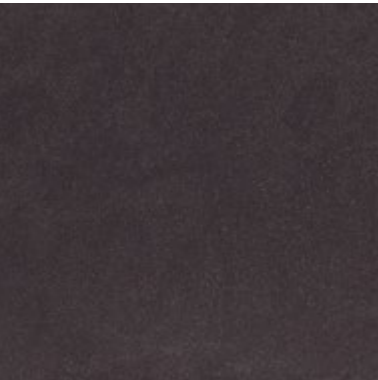
CN 14 59,7x119,7 cm natura R10
59,7x119,7 cm poler



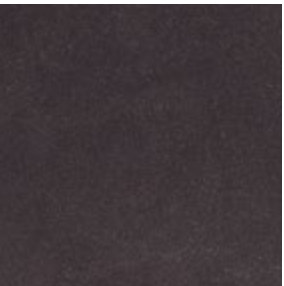
CN 14 29,7x59,7 cm natura R10
29,7x59,7 cm poler



CN 14 59,7x59,7 cm natura R10
59,7x59,7 cm poler



CN 14 39,7x39,7 cm natura R10
39,7x39,7 cm poler



CN 14 29,7x29,7 cm natura R10
29,7x29,7 cm poler

concept gres porcellanato

Powierzchnia naturalna rektyfikowana (59,7x119,7, 59,7x59,7, 29,7x59,7, 39,7x39,7, 29,7x29,7) / Rectified, natural surface / Rektifizierte Natürliche Oberfläche / Ректифицированная натуральная поверхность
Powierzchnia polerowana (59,7x119,7, 59,7x59,7, 29,7x59,7, 39,7x39,7, 29,7x29,7) / Polished surface / Die Oberfl äche poliert / Полированная поверхность



CN 03 59,7x59,7 cm natura R10
59,7x59,7 cm poler



CN 03 29,7x59,7 cm natura R10
29,7x59,7 cm poler



CN 03 39,7x39,7 cm natura R10
39,7x39,7 cm poler



CN 03 29,7x29,7 cm natura R10
29,7x29,7 cm poler



CN 05 59,7x59,7 cm natura R10
59,7x59,7 cm poler



CN 05 29,7x59,7 cm natura R10
29,7x59,7 cm poler



CN 05 39,7x39,7 cm natura R10
39,7x39,7 cm poler



CN 05 29,7x29,7 cm natura R10
29,7x29,7 cm poler



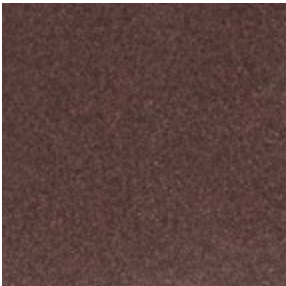
CN 07 59,7x59,7 cm natura R10
59,7x59,7 cm poler



CN 07 29,7x59,7 cm natura R10
29,7x59,7 cm poler



CN 07 39,7x39,7 cm natura R10
39,7x39,7 cm poler



CN 07 29,7x29,7 cm natura R10
29,7x29,7 cm poler



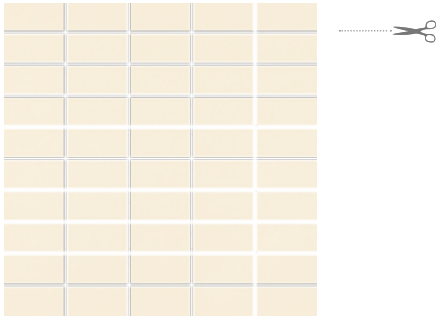


concept gres porcellanato

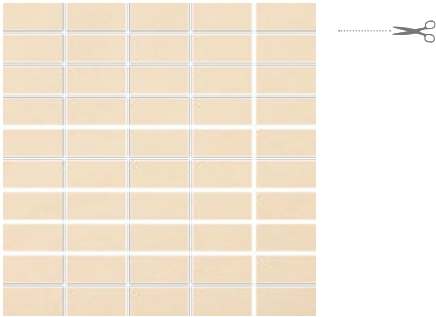
Mozaika / Mosaic / Mosaik / Мозаика
Dekoracje / Decorations / Dekorationen / Декоры



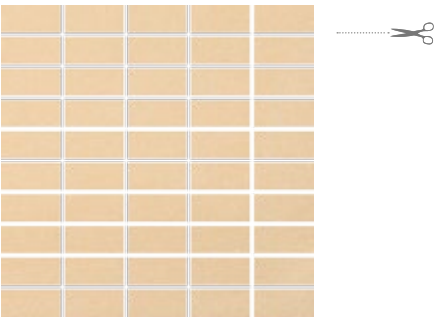
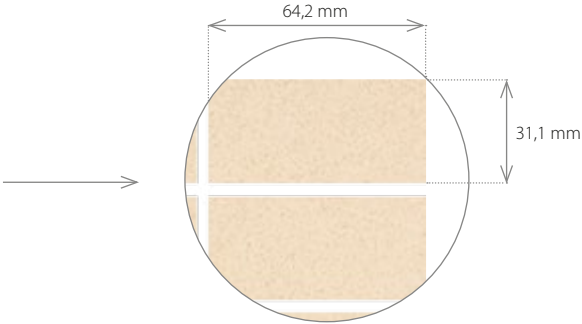
Mozaika M-c-CN 99 32,7x32,7 cm natura, poler



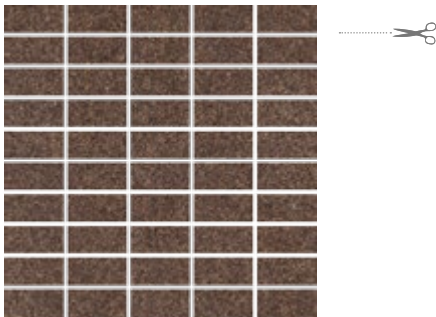
Mozaika M-c-CN 01 32,7x32,7 cm natura, poler



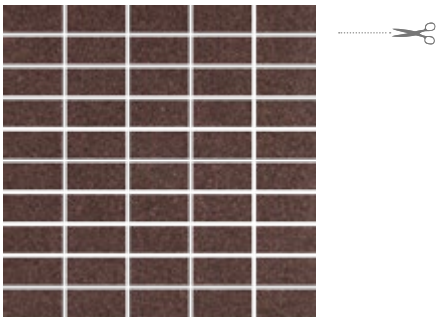
Mozaika M-c-CN 02 32,7x32,7 cm natura, poler



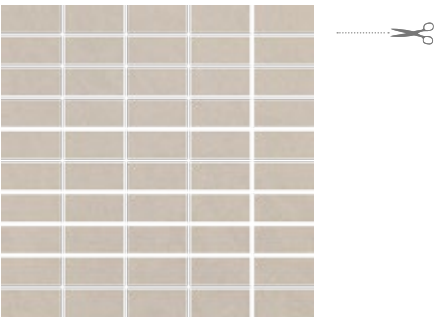
Mozaika M-c-CN 03 32,7x32,7 cm natura, poler



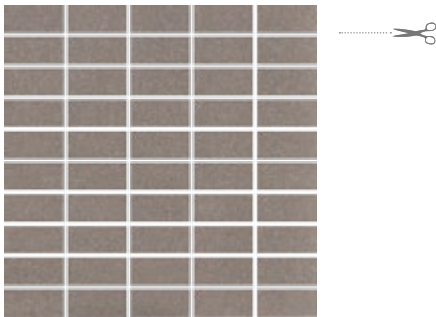
Mozaika M-c-CN 05 32,7x32,7 cm natura, poler



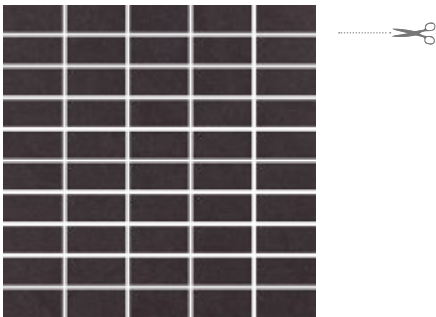
Mozaika M-c-CN 07 32,7x32,7 cm natura, poler



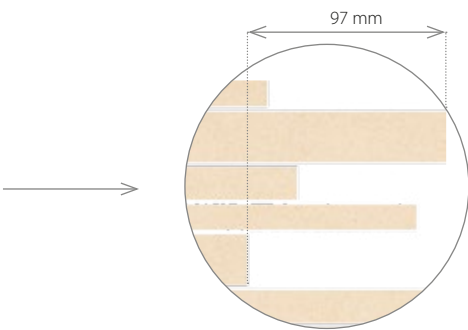
Mozaika M-c-CN 12 32,7x32,7 cm natura, poler



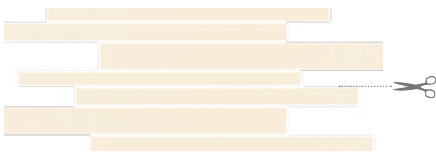
Mozaika M-c-CN 13 32,7x32,7 cm natura, poler



Mozaika M-c-CN 14 32,7x32,7 cm natura, poler



Listwa L-20P-CN 99 14,7x39,7 cm natura, poler



Listwa L-20P-CN 01 14,7x39,7 cm natura, poler



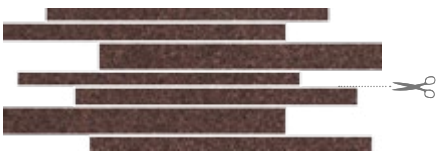
Listwa L-20P-CN 02 14,7x39,7 cm natura, poler



Listwa L-20P-CN 03 14,7x39,7 cm natura, poler



Listwa L-20P-CN 05 14,7x39,7 cm natura, poler



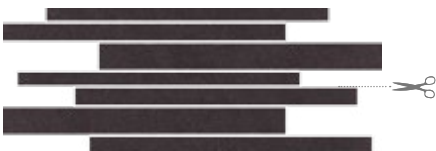
Listwa L-20P-CN 07 14,7x39,7 cm natura, poler



Listwa L-20P-CN 12 14,7x39,7 cm natura, poler



Listwa L-20P-CN 13 14,7x39,7 cm natura, poler

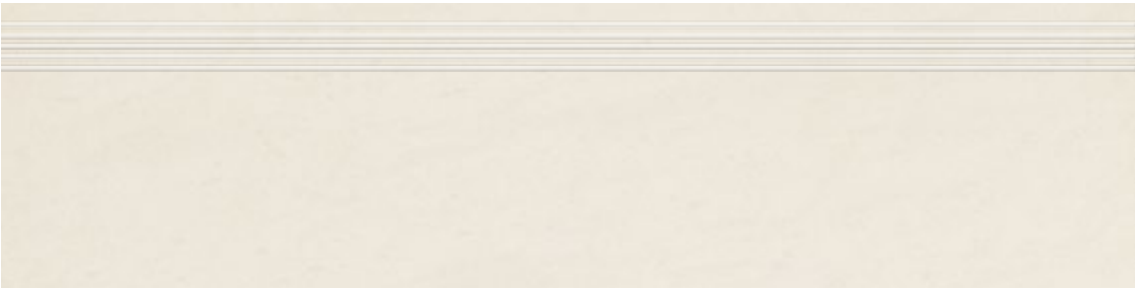


Listwa L-20P-CN 14 14,7x39,7 cm natura, poler

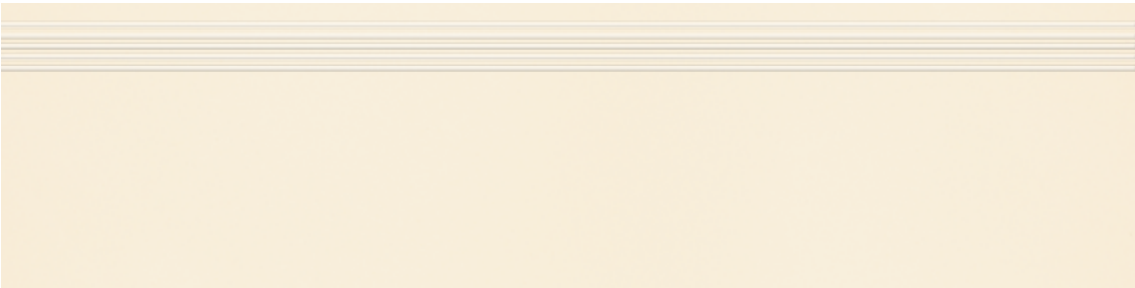


concept gres porcellanato

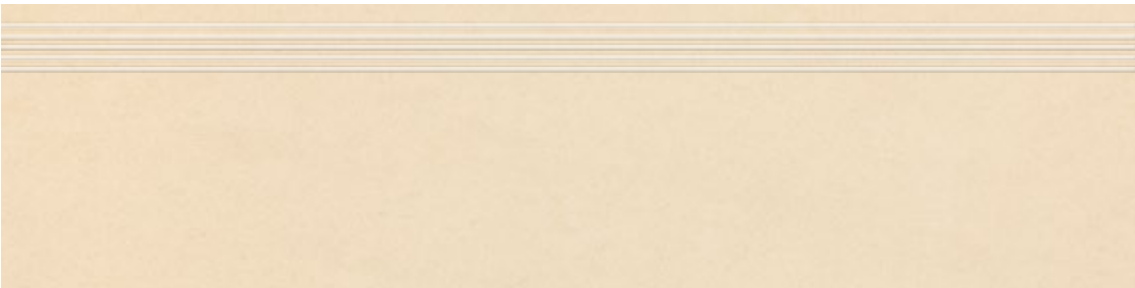
Stopnica / Stair tread tiles / Treppenstufen / Ступеньки
Cokół / Skirting / Sockel / Плинтусы



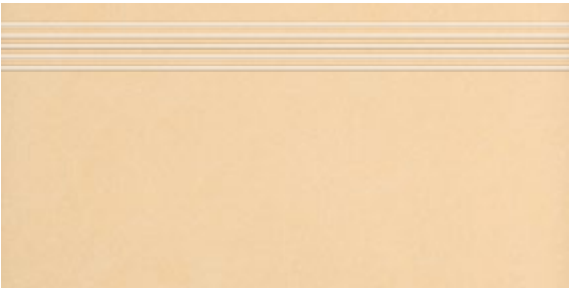
Stopnica CN 99 29,7x119,7, 29,7x59,7, 29,7x29,7 cm natura, poler



Stopnica CN 01 29,7x119,7, 29,7x59,7, 29,7x29,7 cm natura, poler



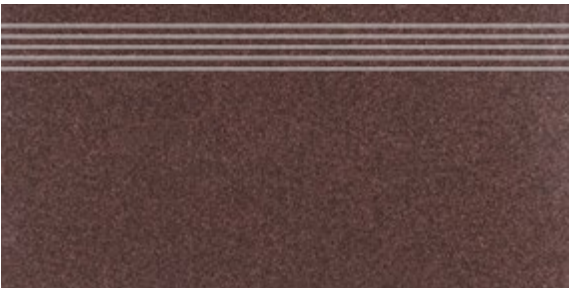
Stopnica CN 02 29,7x119,7, 29,7x59,7, 29,7x29,7 cm natura, poler



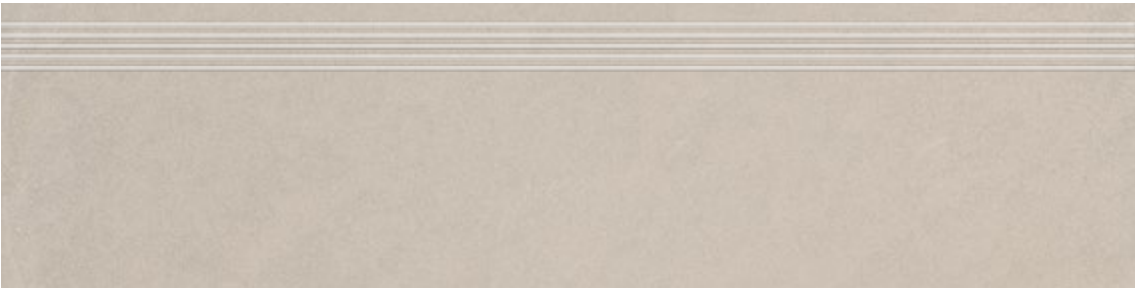
Stopnica CN 03 29,7x59,7, 29,7x29,7 cm natura, poler



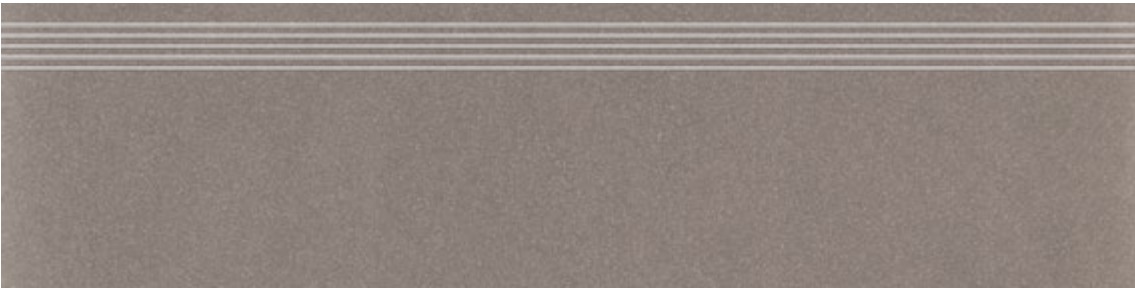
Stopnica CN 05 29,7x59,7, 29,7x29,7 cm natura, poler



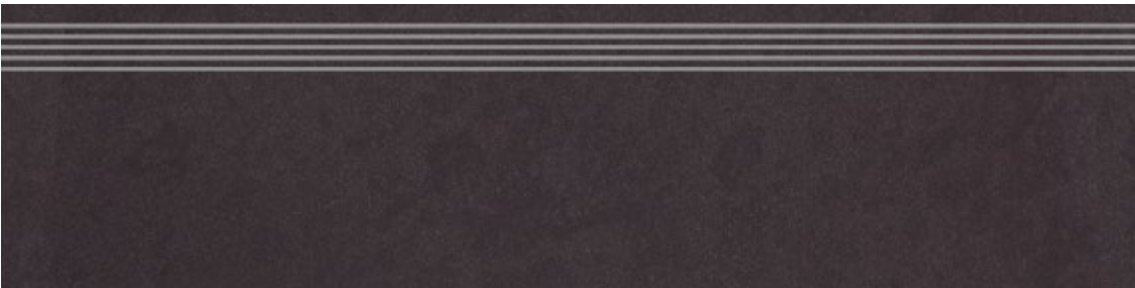
Stopnica CN 07 29,7x59,7, 29,7x29,7 cm natura, poler



Stopnica CN 12 29,7x119,7, 29,7x59,7, 29,7x29,7 cm natura, poler



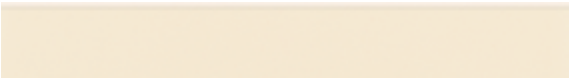
Stopnica CN 13 29,7x119,7, 29,7x59,7, 29,7x29,7 cm natura, poler



Stopnica CN 14 29,7x119,7, 29,7x59,7, 29,7x29,7 cm natura, poler



Cokół CN 99 59,7x7,8, 39,7x7,8, 29,7x7,8 cm natura, poler



Cokół CN 01 59,7x7,8, 39,7x7,8, 29,7x7,8 cm natura, poler



Cokół CN 02 59,7x7,8, 39,7x7,8, 29,7x7,8 cm natura, poler



Cokół CN 03 59,7x7,8, 39,7x7,8, 29,7x7,8 cm natura, poler



Cokół CN 05 59,7x7,8, 39,7x7,8, 29,7x7,8 cm natura, poler



Cokół CN 07 59,7x7,8, 39,7x7,8, 29,7x7,8 cm natura, poler



Cokół CN 12 59,7x7,8, 39,7x7,8, 29,7x7,8 cm natura, poler



Cokół CN 13 59,7x7,8, 39,7x7,8, 29,7x7,8 cm natura, poler



Cokół CN 14 59,7x7,8, 39,7x7,8, 29,7x7,8 cm natura, poler

concept 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 gemessenebwerte достигнутые параметры
 Nasiąkliwość wodna 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	min. 35 N/mm2	~ 45 N/mm2
 Siła łamiąca Breaking strength Bruchstärke Предел прочности	PN-EN ISO 10545 - 4	>1300 N	~2500 N
 Odporność na ścieranie wgłębne Resistance to deep abrasion Beständigkeit gegen Tiefenabrieb Устойчивость к истиранию	PN-EN ISO 10545 - 6	< 175 mm3	~135 mm3
 Odporność na działanie środków domowego użytku Resistance to household chemicals Beständigkeit gegen Haushaltsputzmittel Устойчивость к воздействию бытовой химии	PN-EN ISO 10545 - 13	min. UB	UA*
 Odporność na plamienie Stain resistance Fleckenbeständigkeit Устойчивость к загрязнению	PN-EN ISO 10545 - 14	stosowana metoda badania applied method of analysis angewandte prüfmethode применяемый метод испытаний	odporne* resistant* bruchfest* устойчивые*
 Odporność chemiczna Chemical resistance Chemische Beständigkeit Химическая стойкость	PN-EN ISO 10545 - 13	Producent podaje klasyfikację The manufacturer shall provide classification Der Hersteller gibt die Klassifikation an. Производитель приводит классификацию	ULA*, UHA*
 Mrozoodporność Frost resistance Frostbeständigkeit Морозоустойчивость	PN-EN ISO 10545 - 12	wymagane required erforderlich требуемая	mrozoodporna frost-resistant frostbeständig морозоустойчивые
 Antypoślizgowość Anti-slippery Rutschfreiheit Антискольжение	-	-	R10*

* Nie dotyczy powierzchni polerowanych.
Does not apply to polished surfaces.
Gilt nicht für die polierte Oberfläche.
Данные параметры не относятся к полированной поверхности.

dekoracje

Decorations / Dekore / Декоративные элементы

Typ Type Typ Тип	wymiar size abmessung размер	szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	waga 1 szt.(kg) weight of one piece Gewicht/1 Stück вес одной штуки	kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка
Mozaika M-C-CN	32,7x32,7	10	1,86	19,53
Listwa L-20P-CN	14,7x39,7	8	0,81	6,85
Stopnica K-N-CN K-P-CN	29,7x119,7	2	9,35	18,7
Stopnica K-N-CN K-P-CN	29,7x59,7	8	3,50	28
Stopnica K-N-CN K-P-CN	29,7x29,7	13	1,53	23

Cokół C-N-CN C-P-CN	7,8x59,7	8	0,58	8
Cokół C-N-CN C-P-CN	7,8x39,7	16	0,58	9,61
Cokół C-N-CN C-P-CN	7,8x29,7	16	0,98	9,61

gama produktów i sposób pakowania

Range of products and packing / Produktsorten und verpackungsweise / Ассортимент и упаковка

Płytki rektyfikowane Rectified tiles Die Kanten geschliffen Ректифицированные плитки	29,7x29,7 cm		39,7x39,7 cm		29,7x59,7 cm		59,7x59,7 cm		59,7x119,7 cm	
Typ powierzchni Type of surface Die Oberfläche Поверхность	naturalna natural natur натуральная	polerowana polished surface die Oberfläche poliert полированная	naturalna natural natur натуральная	polerowana polished surface die Oberfläche poliert полированная	naturalna natural natur натуральная	polerowana polished surface die Oberfläche poliert полированная	naturalna natural natur натуральная	polerowana polished surface die Oberfläche poliert полированная	naturalna natural natur натуральная	polerowana polished surface die Oberfläche poliert полированная
Grubość płytek Tile thickness Fliesenstärke Толщина	0,82 cm	0,82 cm	0,83 cm	0,83 cm	0,92 cm	0,92 cm	0,94 cm	0,94 cm	1,2 cm	1,2 cm
CN 99, CN 01, CN 02, CN 12, CN 13, CN 14	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
CN 03, CN 05, CN 07	*	*	*	*	*	*	*	*		
kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка	22,50	22,50	27	27	30	30	30,50	30,50	18,85	18,30
szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	13	13	9	9	8	8	4	4	1	1
m2/karton m2/box m2/karton m2/коробка	1,17	1,17	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	0,72	0,72
karton/paleta box/pallet karton/pallet коробка/поддон	44	44	48	48	32	32	30	30	40	40
m2/paleta m2/pallet m2/pallet m2/поддон	51,48	51,48	69,12	69,12	46,08	46,08	43,20	43,20	28,80	28,80
kg/paleta kg/pallet kg/pallet кг/поддон	1015	1015	1316	1316	980	980	935	935	775	775

UWAGA! W przypadku zastosowania płytek polerowanych po położeniu (a przed zafugowaniem) konieczne jest zaimpregnowanie powierzchni środkami chemii budowlanej dostępnymi na rynku, w celu zamknięcia mikroporów powodujących ryzyko plamienia.

CAUTION! In case of tiles with a polished surface it is necessary to seal the tiles after laying and before grouting with sealants available on the market in order to close micropores and prevent staining.

WICHTIG! Im Falle der Verwendung der polierten Fliesen wird empfohlen, die Fliesen nach der Verlegung (bevor Fugen gemacht werden) zu imprägnieren. Das Imprägnieren schützt die Mikroporen der Oberfläche vor der Verschmutzung und kann mit erhältlichen Mitteln der Bauchemie durchgeführt werden.

ВНИМАНИЕ! В случае использования плиток полированной поверхности, следует после их укладки (но перед затиркой швов) заимпрегнировать поверхность плиток средствами строительной химии доступными на рынке с целью закрытия микропор, увеличивающих риск образования пятен.



dolomia

gres porcellanato

gres nieszkliwiony
unglazed porcelain tiles
Unglasiert Feinsteinzeug
Неглазурованный керамогранит



NowaGala
CERAMIKA

dolomia gres porcellanato

Powierzchnia naturalna rektyfikowana (59,7x59,7, 29,7x59,7) / Rectified, natural surface / Rektifizierte Natürliche Oberfläche / Ректифицированная натуральная поверхность
Powierzchnia półpolerowana rektyfikowana (59,7x59,7, 29,7x59,7) / Rectified, semi-polished surface / Rektifizierte Halbpolierte Oberfläche / Ректифицированная полуполированная поверхность



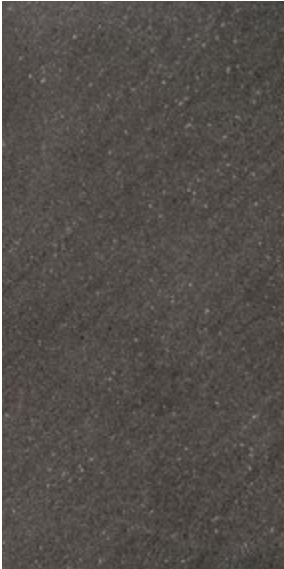
DM 01 59,7x59,7 cm natura R10
59,7x59,7 cm półpoler



DM 01 29,7x59,7 cm natura R10
29,7x59,7 cm półpoler



DM 14 59,7x59,7 cm natura R10
59,7x59,7 cm półpoler



DM 14 29,7x59,7 cm natura R10
29,7x59,7 cm półpoler



DM 07 59,7x59,7 cm natura R10
59,7x59,7 cm półpoler



DM 07 29,7x59,7 cm natura R10
29,7x59,7 cm półpoler



DM 03 29,7x59,7 cm natura R10
29,7x59,7 cm półpoler



DM 12 59,7x59,7 cm natura R10
59,7x59,7 cm półpoler



DM 12 29,7x59,7 cm natura R10
29,7x59,7 cm półpoler



DM 13 29,7x59,7 cm natura R10
29,7x59,7 cm półpoler

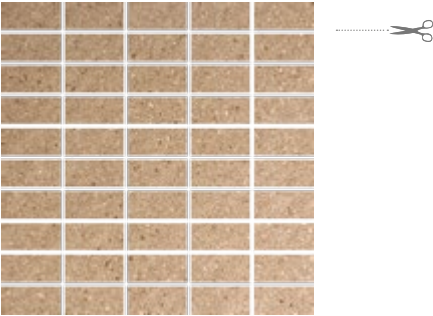


dolomia gres porcellanato

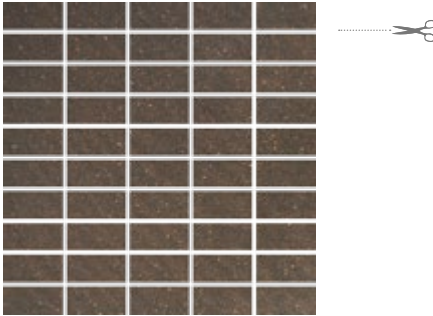
Mozaika / Mosaic / Mosaik / Мозаика
Dekoracje / Decorations / Dekorationen / Декоры



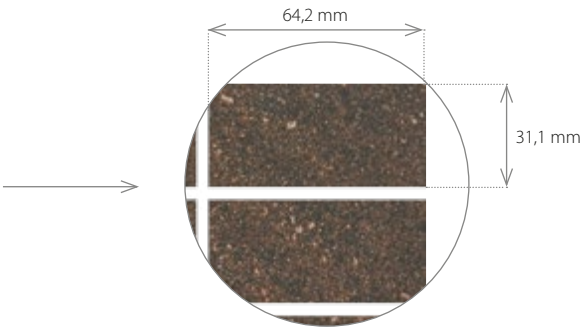
Mozaika M-c-DM 01 32,7x32,7 cm natura



Mozaika M-c-DM 03 32,7x32,7 cm natura



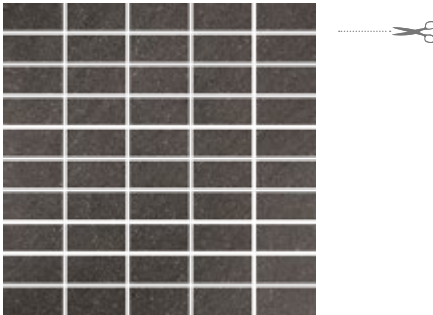
Mozaika M-c-DM 07 32,7x32,7 cm natura



Mozaika M-c-DM 12 32,7x32,7 cm natura



Mozaika M-c-DM 13 32,7x32,7 cm natura



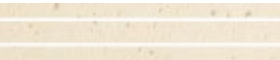
Mozaika M-c-DM 14 32,7x32,7 cm natura



Narożnik L-45N-DM 01 6x6 cm



Listwa L-45D-DM 01 29,7x6 cm natura



Listwa L-44P-DM 01 29,7x6 cm natura



Narożnik L-45N-DM 03 6x6 cm



Listwa L-45D-DM 03 29,7x6 cm natura



Listwa L-44P-DM 03 29,7x6 cm natura



Narożnik L-45N-DM 07 6x6 cm



Listwa L-45D-DM 07 29,7x6 cm natura



Listwa L-44P-DM 07 29,7x6 cm natura



Narożnik L-45N-DM 12 6x6 cm



Listwa L-45D-DM 12 29,7x6 cm natura



Listwa L-44P-DM 12 29,7x6 cm natura



Narożnik L-45N-DM 13 6x6 cm



Listwa L-45D-DM 13 29,7x6 cm natura



Listwa L-44P-DM 13 29,7x6 cm natura



Narożnik L-45N-DM 14 6x6 cm



Listwa L-45D-DM 14 29,7x6 cm natura

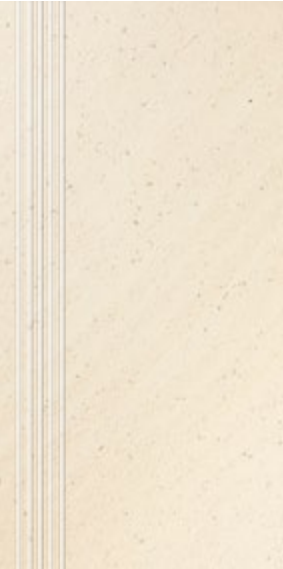


Listwa L-44P-DM 14 29,7x6 cm natura



dolomia gres porcellanato

Stopnica / Stair tread tiles / Treppenstufen / Ступеньки
Cokół / Skirting / Sockel / Плинтусы



Stopnica DM 01 29,7x59,7 cm natura, pólpoler



Stopnica DM 03 29,7x59,7 cm natura, pólpoler



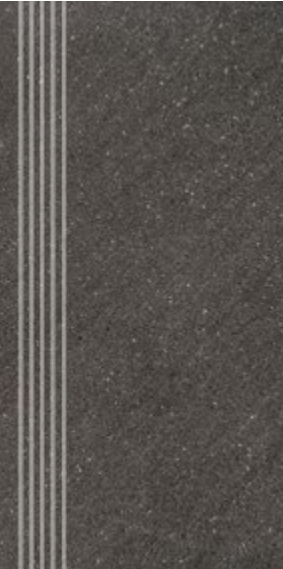
Stopnica DM 07 29,7x59,7 cm natura, pólpoler



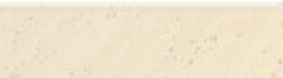
Stopnica DM 12 29,7x59,7 cm natura, pólpoler



Stopnica DM 13 29,7x59,7 cm natura, pólpoler



Stopnica DM 14 29,7x59,7 cm natura, pólpoler



Cokół DM 01 29,7x7,8 cm natura, pólpoler



Cokół DM 03 29,7x7,8 cm natura, pólpoler



Cokół DM 07 29,7x7,8 cm natura, pólpoler



Cokół DM 12 29,7x7,8 cm natura, pólpoler



Cokół DM 13 29,7x7,8 cm natura, pólpoler



Cokół DM 14 29,7x7,8 cm natura, pólpoler



dolomia 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 gemessenebwerte достигнутые параметры
 Nasiąkliwość wodna 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	min. 35 N/mm2	~ 45 N/mm2
 Siła łamiąca Breaking strength Bruchstärke Предел прочности	PN-EN ISO 10545 - 4	>1300 N	~2500 N
 Odporność na ścieranie wgłębné Resistance to deep abrasion Beständigkeit gegen Tiefenabrieb Устойчивость к истиранию	PN-EN ISO 10545 - 6	< 175 mm3	~135 mm3
 Odporność na działanie środków domowego użytku Resistance to household chemicals Beständigkeit gegen Haushaltsputzmittel Устойчивость к воздействию бытовой химии	PN-EN ISO 10545 - 13	min. UB	UA*
 Odporność na plamienie Stain resistance Fleckenbeständigkeit Устойчивость к загрязнению	PN-EN ISO 10545 - 14	stosowana metoda badania applied method of analysis angewandte prüfmethode применяемый метод испытаний	odporne* resistant* bruchfest* устойчивые*
 Odporność chemiczna Chemical resistance Chemische Beständigkeit Химическая стойкость	PN-EN ISO 10545 - 13	Producent podaje klasyfikację The manufacturer shall provide classification Der Hersteller gibt die Klassifikation an. Производитель приводит классификацию	ULA*, UHA*
 Mrozoodporność Frost resistance Frostbeständigkeit Морозоустойчивость	PN-EN ISO 10545 - 12	wymagane required erforderlich требуемая	mrozoodporna frost-resistant frostbeständig морозоустойчивые
 Antypoślizgowość Anti-slippery Rutschfreiheit Антискольжение	-	-	R10*

* Nie dotyczy powierzchni półpolerowanej.
Does not apply to semi-polished surfaces.
Gilt nicht für die halbpolierte Oberfläche.
Данные параметры не относятся к полуполированной поверхности.

dekoracje

Decorations / Dekore / Декоративные элементы

Typ Type Typ	wymiar size abmessung размер	szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	waga 1 szt.(kg) weight of one piece Gewicht/1 Stück вес одной штуки	kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка
Mozaika M-C-DM	32,7x32,7	10	2,10	21,20
Listwa L-44P-DM	6x29,7	8	0,35	2,90
Listwa L-45D-DM	6x29,7	8	0,35	2,98
Narożnik L-45N-DM	6x6	4	0,075	0,29
Cokół C-N-DM C-H-DM	7,8x29,7	16	0,506	8,10
Stopnica K-N-DM K-H-DM	29,7x59,7	8	3,5	28

gama produktów i sposób pakowania

Range of products and packing / Produktsorten und verpackungsweise / Ассортимент и упаковка

Płytki rektyfikowane Rectifi ed tiles Die Kanten geschliffen Ректифицированные плитки	29,7x59,7 cm		59,7x59,7 cm	
Typ powierzchni Type of surface Die Oberfläche Поверхность	naturalna natural natur натуральная	polerowana polished surface die Oberfläche poliert полированная	naturalna natural natur натуральная	polerowana polished surface die Oberfläche poliert полированная
Grubość płytek Tile thickness Fliesenstärke Толщина	0,94 cm	0,94 cm	0,94 cm	0,94 cm
DM 01	*	*	*	*
DM 03	*	*		
DM 07	*	*	*	*
DM 12	*	*	*	*
DM 13	*	*		
DM 14	*	*	*	*
kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка	28	28	31,6	31,6
szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	8	8	4	4
m2/karton m2/box m2/karton m2/коробка	1,44	1,44	1,44	1,44
karton/paleta box/pallet karton/pallet коробка/поддон	32	32	30	30
m2/paleta m2/pallet m2/pallet m2/поддон	46,08	46,08	43,20	43,20
kg/paleta kg/pallet kg/pallet кг/поддон	914	914	945	945

UWAGA! W przypadku zastosowania płytek półpolerowanych po położeniu (a przed zafugowaniem) konieczne jest zaimpregnowanie powierzchni środkami chemii budowlanej dostępnymi na rynku, w celu zamknięcia mikroporów powodujących ryzyko plamienia.

CAUTION! In case of tiles with a semi-polished surface it is necessary to seal the tiles after laying and before grouting with sealants available on the market in order to close micropores and prevent staining.

WICHTIG! Im Falle der Verwendung der halbpolierten Fliesen wird empfohlen, die Fliesen nach der Verlegung (bevor Fugen gemacht werden) zu imprägnieren. Das Imprägnieren schützt die Mikroporen der Oberfl äche vor der Verschmutzung und kann mit erhältlichen Mitteln der Bauchemie durchgeführt werden.

ВНИМАНИЕ! В случае использования плиток полуполированной поверхности, следует после их укладки (но перед затиркой швов) заимпрегнировать поверхность плиток средствами строительной химии доступными на рынке с целью закрытия микропор, увеличивающих риск образования пятен.

magma

gres porcellanato

gres nieszkliwiony
unglazed porcelain tiles
Unglasiert Feinsteinzeug
Неглазурованный керамогранит



NowaGala
CERAMIKA

magma gres porcellanato

Powierzchnia naturalna rektyfikowana (59,7x119,7, 59,7x59,7, 29,7x59,7, 29,7x29,7)
/ Rectified, natural surface / Rektifizierte Natürliche Oberfläche / Ректифицированная натуральная поверхность
Powierzchnia półpolerowana rektyfikowana (59,7x119,7, 59,7x59,7, 29,7x59,7, 29,7x29,7)
/ Rectified, semi-polished surface / Rektifizierte Halbpolierte Oberfläche / Ректифицированная полуполированная поверхность



MG 01 59,7x119,7 cm natura R10
59,7x119,7 cm półpoler



MG 01 29,7x59,7 cm natura R10
29,7x59,7 cm półpoler



MG 01 59,7x59,7 cm natura R10
59,7x59,7 cm półpoler



MG 01 29,7x29,7 cm natura R10
29,7x29,7 cm półpoler



MG 03 59,7x119,7 cm natura R10
59,7x119,7 cm półpoler



MG 03 29,7x59,7 cm natura R10
29,7x59,7 cm półpoler



MG 03 59,7x59,7 cm natura R10
59,7x59,7 cm półpoler



MG 03 29,7x29,7 cm natura R10
29,7x29,7 cm półpoler



MG 14 59,7x119,7 cm natura R10
59,7x119,7 cm półpoler



MG 14 29,7x59,7 cm natura R10
29,7x59,7 cm półpoler



MG 14 59,7x59,7 cm natura R10
59,7x59,7 cm półpoler



MG 14 29,7x29,7 cm natura R10
29,7x29,7 cm półpoler

magma gres porcellanato

Powierzchnia naturalna rektyfikowana (59,7x119,7, 59,7x59,7, 29,7x59,7, 29,7x29,7)
/ Rectified, natural surface / Rektifizierte Natürliche Oberfläche / Ректифицированная натуральная поверхность
Powierzchnia półpolerowana rektyfikowana (59,7x119,7, 59,7x59,7, 29,7x59,7, 29,7x29,7)
/ Rectified, semi-polished surface / Rektifizierte Halbpolierte Oberfläche / Ректифицированная полуполированная поверхность



MG 06 59,7x59,7 cm natura R10
59,7x59,7 cm półpoler



MG 06 29,7x59,7 cm natura R10
29,7x59,7 cm półpoler



MG 06 29,7x29,7 cm natura R10
29,7x29,7 cm półpoler



MG 12 59,7x59,7 cm natura R10
59,7x59,7 cm półpoler



MG 12 29,7x59,7 cm natura R10
29,7x59,7 cm półpoler



MG 12 29,7x29,7 cm natura
29,7x29,7 cm półpoler

magma gres porcellanato

Mozaika / Mosaic / Mosaik / Мозаика
Dekoracje / Decorations / Dekorationen / Декоры



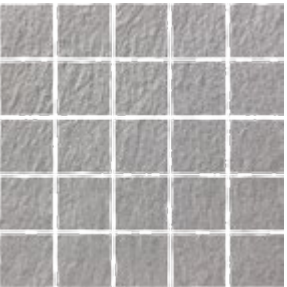
Mozaika M-b-MG 01 29,7x29,7 cm natura



Mozaika M-b-MG 03 29,7x29,7 cm natura



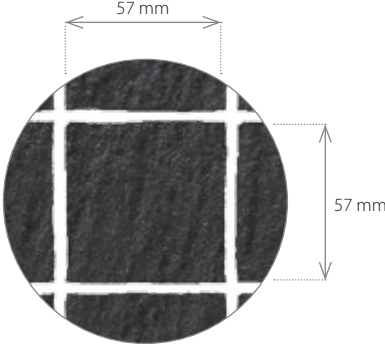
Mozaika M-b-MG 06 29,7x29,7 cm natura



Mozaika M-b-MG 12 29,7x29,7 cm natura



Mozaika M-b-MG 14 29,7x29,7 cm natura





magma gres porcellanato

Dekoracje / Decorations / Dekorationen / Декоры
Elementy metalowe / Metal elements / Metallelementen / Металлические элементы
Dekoracje szklane / Glass decors / Dekoration aus dem Glas / Стеклонные декоративные элементы



Listwa L-46D-MG 01 6x59,7 cm natura



Listwa L-46D-MG 03 6x59,7 cm natura



Listwa L-46D-MG 06 6x59,7 cm natura



Listwa L-46D-MG 12 6x59,7 cm natura



Listwa L-46D-MG 14 6x59,7 cm natura



Listwa L-34N-GL 01 7x7 cm (szkło/glass/glas/стекл)



Listwa L-33P-GL 01 1,5x59,7 cm (szkło/glass/glas/стекл)



Listwa L-34N-GL 11 7x7 cm (szkło/glass/glas/стекл)



Listwa L-33P-GL 11 1,5x59,7 cm (szkło/glass/glas/стекл)



Listwa L-46D-MG 01 6x29,7 cm natura



Listwa L-46D-MG 03 6x29,7 cm natura



Listwa L-46D-MG 06 6x29,7 cm natura



Listwa L-46D-MG 12 6x29,7 cm natura



Listwa L-46D-MG 14 6x29,7 cm natura



Listwa L-34N-GL 06 7x7 cm (szkło/glass/glas/стекл)



Listwa L-33P-GL 06 1,5x59,7 cm (szkło/glass/glas/стекл)



Listwa L-34N-GL 07 7x7 cm (szkło/glass/glas/стекл)



Listwa L-33P-GL 07 1,5x59,7 cm (szkło/glass/glas/стекл)



Narożnik L-46N-MG 01 6x6 cm natura



Narożnik L-46N-MG 03 6x6 cm natura



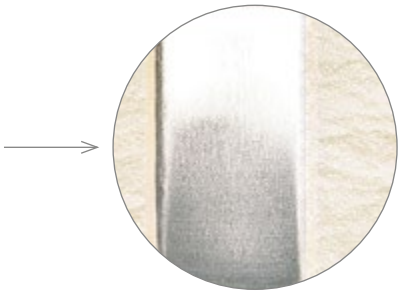
Narożnik L-46N-MG 06 6x6 cm natura



Narożnik L-46N-MG 12 6x6 cm natura



Narożnik L-46N-MG 14 6x6 cm natura



magma gres porcellanato

Cokół / Skirting / Sockel / Плинтусы



Cokół MG 01 59,7x7,8, 29,7x7,8 cm natura, półpoler



Cokół MG 03 59,7x7,8, 29,7x7,8 cm natura, półpoler



Cokół MG 06 59,7x7,8, 29,7x7,8 cm natura, półpoler



Cokół MG 12 59,7x7,8, 29,7x7,8 cm natura, półpoler



Cokół MG 14 59,7x7,8, 29,7x7,8 cm natura, półpoler

magma 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 gemessenebwerte достигнутые параметры
 Nasiąkliwość wodna 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	min. 35 N/mm2	~ 45 N/mm2
 Siła łamiąca Breaking strength Bruchstärke Предел прочности	PN-EN ISO 10545 - 4	>1300 N	~2500 N
 Odporność na ścieranie wgłębne Resistance to deep abrasion Beständigkeit gegen Tiefenabrieb Устойчивость к истиранию	PN-EN ISO 10545 - 6	< 175 mm3	~135 mm3
 Odporność na działanie środków domowego użytku Resistance to household chemicals Beständigkeit gegen Haushaltsputzmittel Устойчивость к воздействию бытовой химии	PN-EN ISO 10545 - 13	min. UB	UA*
 Odporność na plamienie Stain resistance Fleckenbeständigkeit Устойчивость к загрязнению	PN-EN ISO 10545 - 14	stosowana metoda badania applied method of analysis angewandte prüfmethode применяемый метод испытаний	odporne* resistant* bruchfest* устойчивые*
 Odporność chemiczna Chemical resistance Chemische Beständigkeit Химическая стойкость	PN-EN ISO 10545 - 13	Producent podaje klasyfikację The manufacturer shall provide classification Der Hersteller gibt die Klassifikation an. Производитель приводит классификацию	ULA*, UHA*
 Mrozoodporność Frost resistance Frostbeständigkeit Морозоустойчивость	PN-EN ISO 10545 - 12	wymagane required erforderlich требуемая	mrozoodporna frost-resistant frostbeständig морозоустойчивые
 Antypoślizgowość Anti-slippery Rutschfreiheit Антискольжение	-	-	R10*

dekoracje

Decorations / Dekore / Декоративные элементы

Typ Type Typ Тип	wymiar size abmessung размер	szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	waga 1 szt.(kg) weight of one piece Gewicht/1 Stück вес одной штуки	kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка
Mozaika M-b-MG	29,7x29,7	10	1,72	17,20
Listwa L-46D-MG	6x59,7	8	0,775	6,20
Listwa L-46D-MG	6x29,7	8	0,40	3,20
Listwa L-46N-MG	6x6	4	0,072	0,28
Listwa L-33P-GL	1,5x59,7	8	0,15	1,35
Listwa L-34N-GL	7x7	4	0,50	2
Cokół C-N-MG C-H-MG	7,8x29,7	16	0,506	8,10
Cokół C-N-MG C-H-MG	7,8x59,7	8	0,98	8

gama produktów i sposób pakowania

Range of products and packing / Produktsorten und verpackungsweise / Ассортимент и упаковка

Płytki rektyfikowane Rectifi ed tiles Die Kanten geschliffen Ректифицированные плитки	29,7x29,7 cm		29,7x59,7 cm		59,7x59,7 cm		59,7x119,7 cm	
Typ powierzchni Type of surface Die Oberfläche Поверхность	naturalna natural натуральная	polerowana polished surface die Oberfläche poliert полированная	naturalna natural натуральная	polerowana polished surface die Oberfläche poliert полированная	naturalna natural натуральная	polerowana polished surface die Oberfläche poliert полированная	naturalna natural натуральная	polerowana polished surface die Oberfläche poliert полированная
Grubość płytek Tile thickness Fliesenstärke Толщина	0,94 cm	0,94 cm	0,94 cm	0,94 cm	0,94 cm	0,94 cm	1,2 cm	1,2 cm
MG 01	*	*	*	*	*	*	*	*
MG 03	*	*	*	*	*	*	*	*
MG 06	*	*	*	*	*	*		
MG 12	*	*	*	*	*	*		
MG 14	*	*	*	*	*	*	*	*
kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка	26	26	30	30	30,50	30,50	18,85	18,85
szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	13	13	8	8	4	4	1	1
m2/karton m2/box m2/karton m2/коробка	1,17	1,17	1,44	1,44	1,44	1,44	0,72	0,72
karton/paleta box/pallet karton/pallet коробка/поддон	44	44	32	32	30	30	40	40
m2/paleta m2/pallet m2/pallet m2/поддон	51,48	51,48	46,08	46,08	43,20	43,20	28,80	28,80
kg/paleta kg/pallet kg/pallet кг/поддон	1164	1164	980	980	935	935	775	775

* Nie dotyczy powierzchni półpolerowanej/Does not apply to semi-polished surfaces.
Gilt nicht für die halbpolierte Oberfläche/Данные параметры не относятся к полуполированной поверхности.

UWAGA! W przypadku zastosowania płytek półpolerowanych po położeniu (a przed zafugowaniem) konieczne jest zaimpregnowanie powierzchni środkami chemii budowlanej dostępnymi na rynku, w celu zamknięcia mikroporów powodujących ryzyko plamienia.

CAUTION! In case of tiles with a semi-polished surface it is necessary to seal the tiles after laying and before grouting with sealants available on the market in order to close micropores and prevent staining.

WICHTIG! Im Falle der Verwendung der halbpolierten Fliesen wird empfohlen, die Fliesen nach der Verlegung (bevor Fugen gemacht werden) zu imprägnieren. Das Imprägnieren schützt die Mikroporen der Oberfläche vor der Verschmutzung und kann mit erhältlichen Mitteln der Bauchemie durchgeführt werden.

ВНИМАНИЕ! В случае использования плиток полуполированной поверхности, следует после их укладки (но перед затиркой швов) заимпрегнировать поверхность плиток средствами строительной химии доступными на рынке с целью закрытия микропор, увеличивающих риск образования пятен.

stone life

gres porcellanato

gres nieszkliwiony
unglazed porcelain tiles
Unglasiert Feinsteinzeug
Неглазурованный керамогранит



NowaGala
CERAMIKA

stone life gres porcellanato

Powierzchnia naturalna (60x60, 30x60, 40x40) / Natural surface / Die Oberfl äche natur / Натуральная поверхность
Powierzchnia naturalna rektyfikowana (59,7x59,7, 29,7x59,7, 39,7x39,7) / Rectified, natural surface / Rektifizierte Natürliche Oberfläche / Ректифицированная натуральная поверхность
Powierzchnia polerowana (59,7x59,7, 29,7x59,7, 39,7x39,7) / Polished surface / Die Oberfl äche poliert / Полированная поверхность



SL 01 * 60x60, 59,7x59,7 cm natura R10 59,7x59,7 cm poler



SL 01 * 30x60, 29,7x59,7 cm natura R10 29,7x59,7 cm poler



SL 01 * 40x40, 39,7x39,7 cm natura R10 39,7x39,7 cm poler



SL 13 * 60x60, 59,7x59,7 cm natura R10 59,7x59,7 cm poler



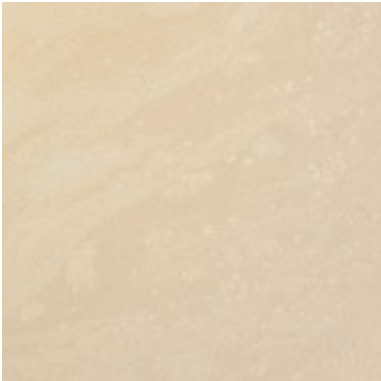
SL 13 * 30x60, 29,7x59,7 cm natura R10 29,7x59,7 cm poler



SL 02 * 60x60, 59,7x59,7 cm natura R10 59,7x59,7 cm poler



SL 02 * 30x60, 29,7x59,7 cm natura R10 29,7x59,7 cm poler



SL 02 * 40x40, 39,7x39,7 cm natura R10 39,7x39,7 cm poler



SL 03 * 30x60, 29,7x59,7 cm natura R10 29,7x59,7 cm poler



SL 03 * 40x40, 39,7x39,7 cm natura R10 39,7x39,7 cm poler



SL 12 * 60x60, 59,7x59,7 cm natura R10 59,7x59,7 cm poler



SL 12 * 30x60, 29,7x59,7 cm natura R10 29,7x59,7 cm poler



SL 12 * 40x40, 39,7x39,7 cm natura R10 39,7x39,7 cm poler



SL 06 * 30x60, 29,7x59,7 cm natura R10 29,7x59,7 cm poler



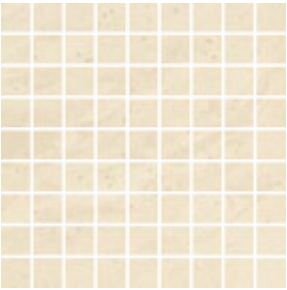
SL 06 * 40x40, 39,7x39,7 cm natura R10 39,7x39,7 cm poler

* Do wyczerpania zapasów.
While stocks last.
Solange der Vorrat reicht.
До исчерпания запасов.

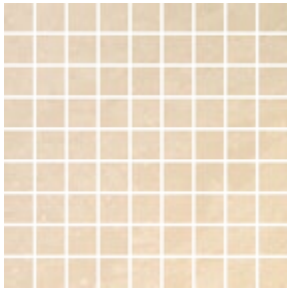


stone life gres porcellanato

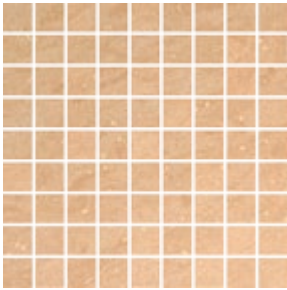
Mozaika / Mosaic / Mosaik / Мозаика



Mozaika M-N-SL 01 * 29,7x29,7 cm natura
Mozaika M-P-SL 01 * 29,7x29,7 cm poler



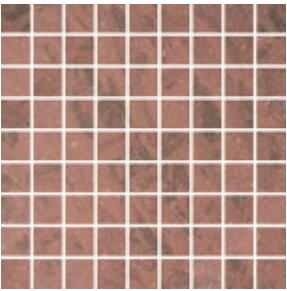
Mozaika M-N-SL 02 * 29,7x29,7 cm natura
Mozaika M-P-SL 02 * 29,7x29,7 cm poler



Mozaika M-N-SL 03 * 29,7x29,7 cm natura
Mozaika M-P-SL 03 * 29,7x29,7 cm poler



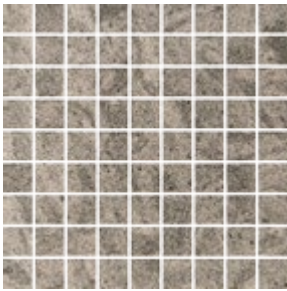
Mozaika M-N-SL 01/12/13 * 29,7x29,7 cm natura
Mozaika M-P-SL 01/12/13 * 29,7x29,7 cm poler



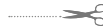
Mozaika M-N-SL 06 * 29,7x29,7 cm natura
Mozaika M-P-SL 06 * 29,7x29,7 cm poler



Mozaika M-N-SL 12 * 29,7x29,7 cm natura
Mozaika M-P-SL 12 * 29,7x29,7 cm poler



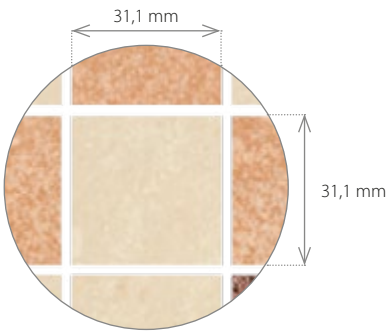
Mozaika M-N-SL 13 * 29,7x29,7 cm natura
Mozaika M-P-SL 13 * 29,7x29,7 cm poler



Mozaika M-N-SL 12/13 * 29,7x29,7 cm natura
Mozaika M-P-SL 12/13 * 29,7x29,7 cm poler



Mozaika M-N-SL 02/03 * 29,7x29,7 cm natura
Mozaika M-P-SL 02/03 * 29,7x29,7 cm poler



Mozaika M-N-SL 02/03/06 * 29,7x29,7 cm natura
Mozaika M-P-SL 02/03/06 * 29,7x29,7 cm poler



* Do wyczerpania zapasów.
While stocks last.
Solange der Vorrat reicht.
До истощения запасов.

stone life gres porcellanato

Dekoracje / Decorations / Dekorationen / Декоры



Listwa L-88K SL 06 *
20x39,7 cm natura, poler



Listwa L-88L SL 06 *
20x39,7 cm natura, poler



Listwa L-88D SL 06 *
20x39,7 cm natura, poler



Listwa L-95P SL 06 *
10x29,7, 15x29,7, 20x39,7 cm natura, poler



Listwa L-95D SL 06 *
10x29,7, 15x29,7, 20x39,7 cm natura, poler



Narożnik L-88N SL 06 *
20x20 cm natura, poler



Narożnik L-95N SL 06 *
10x10, 15x15, 20x20 cm natura, poler



Listwa L-85P SL 06 *
10x29,7, 13x39,7 cm natura, poler



Listwa L-85L SL 06 *
10x29,7, 13x39,7 cm natura, poler



Listwa L-85D SL 06 *
10x29,7, 13x39,7 cm natura, poler



Narożnik L-85N SL 06 *
10x10, 13x13 cm natura, poler

stone life gres porcellanato

Rozeta / Rosette / Rosette / Розетон



Rozeta R 101 SL 06 * 79,7x79,7, 119,7x119,7 cm natura, poler



Rozeta R 142 SL 06 * 79,7x79,7, 119,7x119,7 cm natura, poler

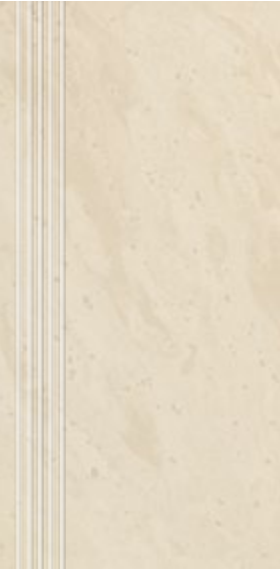


Rozeta R 106 SL 03 * 79,7x79,7, 119,7x119,7 cm natura, poler

* Do wyczerpania zapasów.
While stocks last.
Solange der Vorrat reicht.
До исчерпания запасов.

stone life gres porcellanato

Stopnica / Stair tread tiles / Treppenstufen / Ступеньки
Cokół / Skirting / Sockel / Плинтусы



Stopnica SL 01* 30x60 cm natura
Stopnica SL 01* 29,7x59,7 cm poler



Stopnica SL 02* 30x60 cm natura
Stopnica SL 02* 29,7x59,7 cm poler



Stopnica SL 03* 30x60 cm natura
Stopnica SL 03* 29,7x59,7 cm poler



Stopnica SL 06* 30x60 cm natura
Stopnica SL 06* 29,7x59,7 cm poler



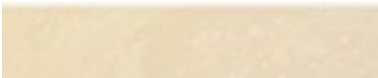
Stopnica SL 12* 30x60 cm natura
Stopnica SL 12* 29,7x59,7 cm poler



Stopnica SL 13* 30x60 cm natura
Stopnica SL 13* 29,7x59,7 cm poler



Cokół SL 01* 40x7,8, 30x7,8 cm natura
Cokół SL 01* 39,7x7,8 29,7x7,8 cm natura/poler



Cokół SL 02* 40x7,8, 30x7,8 cm natura
Cokół SL 02* 39,7x7,8 29,7x7,8 cm natura/poler



Cokół SL 03* 40x7,8, 30x7,8 cm natura
Cokół SL 03* 39,7x7,8 29,7x7,8 cm natura/poler



Cokół SL 06* 40x7,8, 30x7,8 cm natura
Cokół SL 06* 39,7x7,8 29,7x7,8 cm natura/poler



Cokół SL 12* 40x7,8, 30x7,8 cm natura
Cokół SL 12* 39,7x7,8 29,7x7,8 cm natura/poler



Cokół SL 13* 40x7,8 cm natura
Cokół SL 13* 29,7x7,8 cm natura/poler

* Do wyczerpania zapasów.
While stocks last.
Solange der Vorrat reicht.
До исчерпания запасов.

dekoracje

Decorations / Dekore / Декоративные элементы

Typ Type Typ Тип	wymiar size abmessung размер	szl./karton pcs./box stck./karton шт./коробка	waga 1 szt. weight of one piece Gewicht/1 Stück вес одной штуки	kg/karton kg./box kg./karton кг/коробка
Mozaika M-N-SL/M-P-SL	29,7x29,7	10	1,49	15,58
Listwa L-85D-SL	10x29,7	8	0,51	4,17
Listwa L-85D-SL	13x39,7	8	0,92	7,63
Listwa L-85Listwa L-SL	10x29,7	8	0,54	4,36
Listwa L-85Listwa L-SL	13x39,7	8	0,93	7,81
Listwa L-85P-SL	10x29,7	8	0,51	4,18
Listwa L-85P-SL	13x39,7	8	0,92	7,71
Narożnik L-85N-SL	10x10	4	0,18	0,71
Narożnik L-85N-SL	13x13	4	0,34	1,34
Listwa L-88D-SL	20x39,7	8	1,34	11,22
Listwa L-88K-SL	20x39,7	8	1,43	11,96
Listwa L-88Listwa L-SL	20x39,7	8	1,39	11,67
Narożnik L-88N-SL	20x20	4	0,69	2,78
Listwa L-95D-SL	10x29,7	8	0,51	4,07
Listwa L-95D-SL	15x29,7	8	0,78	6,51
Listwa L-95D-SL	20x39,7	8	1,39	11,42
Listwa L-95P-SL	10x29,7	8	0,51	4,12
Listwa L-95P-SL	15x29,7	8	0,81	6,77
Listwa L-95P-SL	20x39,7	8	1,41	11,88
Narożnik L-95N-SL	20x20	4	0,73	2,94
Listwa L-95N-SL	15x15	4	0,37	1,52
Narożnik L-95N-SL	10x10	4	0,18	0,71
Cokół C-N-SL / C-P-SL	29,7x7,8	16	0,48	7,96
Cokół C-N-SL / C-P-SL	39,7x7,8	16	0,58	9,61
Cokół C-N-SL	30x7,8	16	0,48	7,96
Cokół C-N-SL	40x7,8	16	0,58	9,61
Stopnica K-N-SL / K-P-SL	29,7x59,7	8	3,50	28,00
Stopnica K-N-SL	30x60	8	3,50	28,00

stone life 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 gemessenebwerte достигнутые параметры
 Nasiąkliwość wodna 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	min. 35 N/mm2	~ 45 N/mm2
 Siła łamiąca Breaking strength Bruchstärke Предел прочности	PN-EN ISO 10545 - 4	>1300 N	~2500 N
 Odporność na ścieranie wgłębne Resistance to deep abrasion Beständigkeit gegen Tiefenabrieb Устойчивость к истиранию	PN-EN ISO 10545 - 6	< 175 mm3	~135 mm3
 Odporność na działanie środków domowego użytku Resistance to household chemicals Beständigkeit gegen Haushaltsputzmittel Устойчивость к воздействию бытовой химии	PN-EN ISO 10545 - 13	min. UB	UA*
 Odporność na plamienie Stain resistance Fleckenbeständigkeit Устойчивость к загрязнению	PN-EN ISO 10545 - 14	stosowana metoda badania applied method of analysis angewandte prüfmethode применяемый метод испытаний	odporne* resistant* bruchfest* устойчивые*
 Odporność chemiczna Chemical resistance Chemische Beständigkeit Химическая стойкость	PN-EN ISO 10545 - 13	Producent podaje klasyfikację The manufacturer shall provide classification Der Hersteller gibt die Klassifikation an. Производитель приводит классификацию	ULA*, UHA*
 Mrozoodporność Frost resistance Frostbeständigkeit Морозоустойчивость	PN-EN ISO 10545 - 12	wymagane required erforderlich требуемая	mrozoodporna frost-resistant frostbeständig морозоустойчивые
 Antypoślizgowość Anti-slippery Rutschfreiheit Антискольжение	-	-	R10*

*Nie dotyczy powierzchni polerowanej.
Does not apply to polished surfaces.
Gilt nicht für die polierte Oberfläche.
Данные параметры не относятся к полированной поверхности.

UWAGA! W przypadku zastosowania płytek polerowanych po położeniu (a przed zafugowaniem) konieczne jest zaimpregnowanie powierzchni środkami chemii budowlanej dostępnymi na rynku, w celu zamknięcia mikroporów powodujących ryzyko plamienia.

CAUTION! In case of tiles with a polished surface it is necessary to seal the tiles after laying and before grouting with sealants available on the market in order to close micropores and prevent staining.

WICHTIG! Im Falle der Verwendung der polierten Fliesen wird empfohlen, die Fliesen nach der Verlegung (bevor Fugen gemacht werden) zu imprägnieren. Das Imprägnieren schützt die Mikroporen der Oberfl äche vor der Verschmutzung und kann mit erhältlichen Mitteln der Bauchemie durchgeführt werden.

ВНИМАНИЕ! В случае использования плиток полированной поверхности, следует после их укладки (но перед затиркой швов) заимпрегнировать поверхность плиток средствами строительной химии доступными на рынке с целью закрытия микропор, увеличивающих риск образования пятен.

gama produktów i sposób pakowania

Range of products and packing / Produktsorten und verpackungsweise / Ассортимент и упаковка

Wymiar nominalny Nominal size die Nenngre Номинальный размер	40x40 cm		30x60 cm		60x60 cm	
Płytki rektyfikowane Rectifi ed tiles Die Kanten geschliffen Ректифицированные плитки	39,7x39,7 cm		29,7x59,7 cm		59,7x59,7 cm	
Typ powierzchni Tile type of surface Die Oberfläche Поверхность	naturalna natural натуральная	polerowana polished surface die Oberfläche poliert полированная	naturalna natural натуральная	polerowana polished surface die Oberfläche poliert полированная	naturalna natural натуральная	polerowana polished surface die Oberfläche poliert полированная
Grubość płytek Tile thickness Fliesenstärke Толщина	0,83 cm	0,83 cm	0,92 cm	0,92 cm	0,94 cm	0,94 cm
SL 01	*	*	*	*	*	*
SL 02	*	*	*	*	*	*
SL 03	*	*	*	*		
SL 06	*	*	*	*		
SL 12	*	*	*	*	*	*
SL 13			*	*	*	*
kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка	27	27	30	30	30,50	30,50
szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	9	9	8	8	4	4
m2/karton m2/box m2/karton m2/коробка	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44
karton/paleta box/pallet karton/pallet коробка/поддон	48	48	32	32	30	30
m2/paleta m2/pallet m2/pallet m2/поддон	69,12	69,12	46,08	46,08	43,20	43,20
kg/paleta kg/pallet kg/pallet кг/поддон	1316	1316	980	980	935	935

The image shows two white, glossy ceramic spheres of different sizes resting on a large, light-colored tile with a subtle marble pattern. The tile has thin, light-colored grout lines. The spheres are highly reflective, showing highlights from the light source. The overall composition is clean and minimalist, emphasizing the texture and finish of the ceramic tiles.

marmi moderni

gres porcellanato

gres nieszkliwiony

unglazed porcelain tiles

Unglasiert Feinsteinzeug

Неглазурованный керамогранит



NowaGala
CERAMIKA

marmi moderni gres porcellanato



Powierzchnia naturalna (60x60) / Natural surface / Die Oberfläche natur / Натуральная поверхность
Powierzchnia naturalna rektyfikowana (59,7x59,7, 29,7x59,7) / Rectified, natural surface / Rektifizierte Natürliche Oberfläche / Ректифицированная натуральная поверхность
Powierzchnia polerowana (59,7x59,7, 29,7x59,7) / Polished surface / Die Oberfl äche poliert / Полированная поверхность



MM 01* 60x60 cm natura R9
59,7x59,7 cm poler



MM 01* 29,7x59,7 cm natura R9
29,7x59,7 cm poler



MM 02* 60x60 cm natura R9
59,7x59,7 cm poler



MM 02* 29,7x59,7 cm natura R9
29,7x59,7 cm poler



MM 14* 60x60 cm natura R9
59,7x59,7 cm poler



MM 14* 29,7x59,7 cm natura R9
29,7x59,7 cm poler

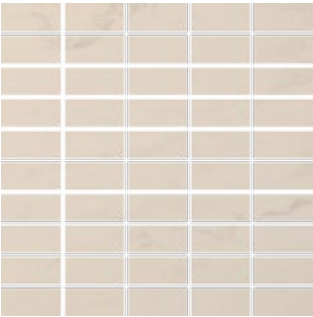
* Do wyczerpania zapasów.
While stocks last.
Solange der Vorrat reicht.
До исчерпания запасов.



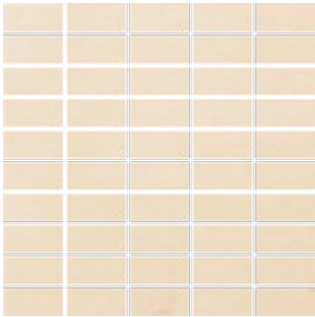


marmi moderni gres porcellanato

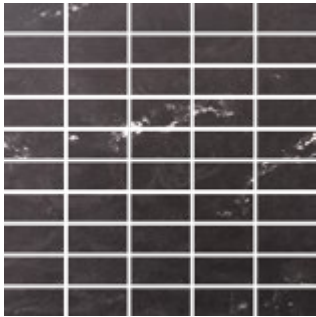
Mozaika / Mosaic / Mosaik / Мозаика



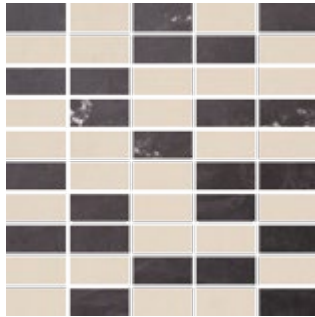
Mozaika M-c-MM 01*
32,7x32,7 cm natura
Mozaika M-c-MM 01*
32,7x32,7 cm poler



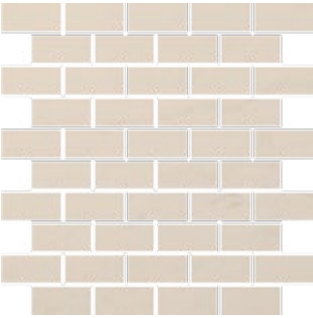
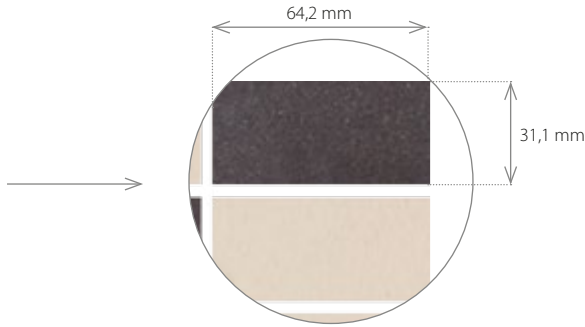
Mozaika M-c-MM 02*
32,7x32,7 cm natura
Mozaika M-c-MM 02*
32,7x32,7 cm poler



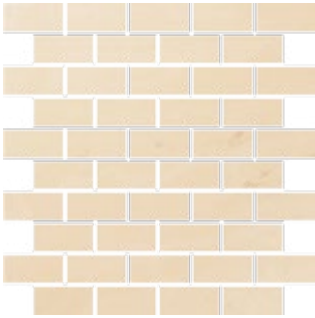
Mozaika M-c-MM 14*
32,7x32,7 cm natura
Mozaika M-c-MM 14*
32,7x32,7 cm poler



Mozaika M-c-MM 01/14*
32,7x32,7 cm natura
Mozaika M-c-MM 01/14*
32,7x32,7 cm poler



Mozaika M-m-MM 01*
32,7x32,7 cm natura
Mozaika M-m-MM 01*
32,7x32,7 cm poler



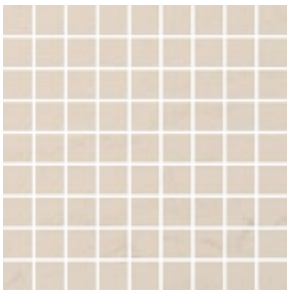
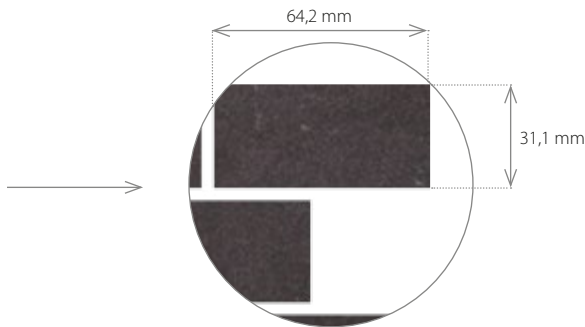
Mozaika M-m-MM 02*
32,7x32,7 cm natura
Mozaika M-m-MM 02*
32,7x32,7 cm poler



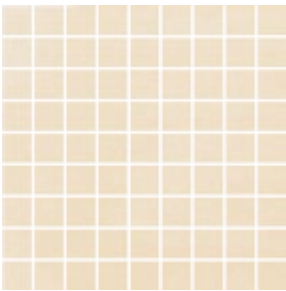
Mozaika M-m-MM 14*
32,7x32,7 cm natura
Mozaika M-m-MM 14*
32,7x32,7 cm poler



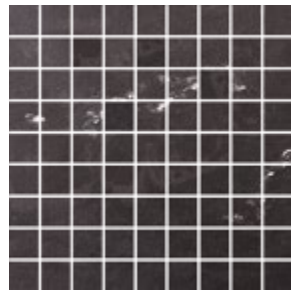
Mozaika M-m-MM 01/14*
32,7x32,7 cm natura
Mozaika M-m-MM 01/14*
32,7x32,7 cm poler



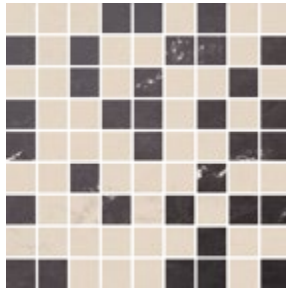
Mozaika M-N-MM 01*
29,7x29,7 cm natura
Mozaika M-P-MM 01*
29,7x29,7 cm poler



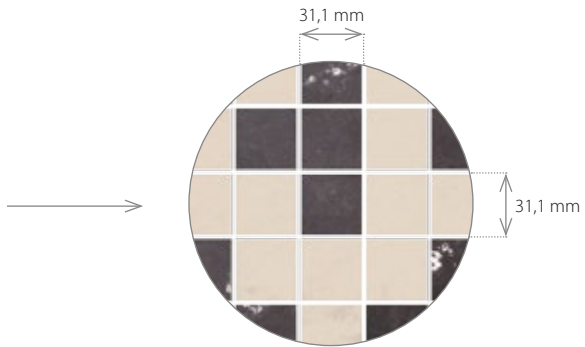
Mozaika M-N-MM 02*
29,7x29,7 cm natura
Mozaika M-P-MM 02*
29,7x29,7 cm poler



Mozaika M-N-MM 14*
29,7x29,7 cm natura
Mozaika M-P-MM 14*
29,7x29,7 cm poler



Mozaika M-N-MM 01/14*
29,7x29,7 cm natura
Mozaika M-P-MM 01/14*
29,7x29,7 cm poler



* Do wyczerpania zapasów.
While stocks last.
Solange der Vorrat reicht.
До исчерпания запасов.



Listwa L-97D MM 14*
6,5x29,7 cm natura, poler



Listwa L-92D MM 14*
10x29,7 cm natura, poler



Listwa L-70D MM 14*
10x29,7 cm natura, poler



Listwa L-99D MM 14*
6,5x29,7, 15x29,7 cm natura, poler



Listwa L-91D MM 14*
10x29,7 cm natura, poler



Listwa L-90D MM 14*
10x29,7 cm natura, poler



Listwa L-98N MM 14*
10x10 cm natura, poler



Listwa L-70N MM 14*
10x10 cm natura, poler



Listwa L-99N MM 14*
15x15 cm natura, poler



Listwa L-91N MM 14*
10x10 cm natura, poler



Listwa L-90N MM 14*
10x10 cm natura, poler

marmi moderni gres porcellanato

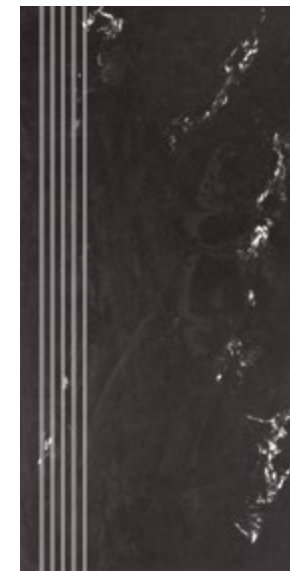
Stopnica / Stair tread tiles / Treppenstufen / Ступеньки
Cokół / Skirting / Sockel / Плинтусы



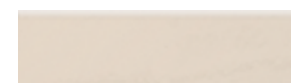
Stopnica MM 01* 29,7x59,7 cm natura, poler



Stopnica MM 02* 29,7x59,7 cm natura, poler



Stopnica MM 14* 29,7x59,7 cm natura, poler



Cokół MM 01* 29,7x7,8 cm natura
Cokół MM 01* 29,7x7,8 cm poler



Cokół MM 02* 29,7x7,8 cm natura
Cokół MM 02* 29,7x7,8 cm poler



Cokół MM 14* 29,7x7,8 cm natura
Cokół MM 14* 29,7x7,8 cm poler

* Do wyczerpania zapasów.
While stocks last.
Solange der Vorrat reicht.
До исчерпания запасов.

marmi moderni 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 wodna 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	min. 35 N/mm2	~ 45 N/mm2
 Siła łamiąca Breaking strength Bruchstärke Предел прочности	PN-EN ISO 10545 - 4	>1300 N	~2500 N
 Odporność na ścieranie wgłębnе Resistance to deep abrasion Beständigkeit gegen Tiefenabrieb Устойчивость к истиранию	PN-EN ISO 10545 - 6	< 175 mm3	~135 mm3
 Odporność na działanie środków domowego użytku Resistance to household chemicals Beständigkeit gegen Haushaltsputzmittel Устойчивость к воздействию бытовой химии	PN-EN ISO 10545 - 13	min. UB	UA*
 Odporność na plamienie Stain resistance Fleckenbeständigkeit Устойчивость к загрязнению	PN-EN ISO 10545 - 14	stosowana metoda badania applied method of analysis angewandte prüfmethode применяемый метод испытаний	odporne* resistant* bruchfest* устойчивые*
 Odporność chemiczna Chemical resistance Chemische Beständigkeit Химическая стойкость	PN-EN ISO 10545 - 13	Producent podaje klasyfikację The manufacturer shall provide classification Der Hersteller gibt die Klassifikation an. Производитель приводит классификацию	ULA*, UHA*
 Mrozoodporność Frost resistance Frostbeständigkeit Морозоустойчивость	PN-EN ISO 10545 - 12	wymagane required erforderlich требуемая	mrozoodporna frost-resistant frostbeständig морозоустойчивые
 Antypoślizgowość Anti-slippery Rutschfreiheit Антискольжение	-	-	R9*

* Nie dotyczy powierzchni polerowanej.
Does not apply to polished surfaces.
Gilt nicht für die polierte Oberfläche.
Данные параметры не относятся к полированной поверхности.

UWAGA! W przypadku zastosowania płytek polerowanych po położeniu (a przed zafugowaniem) konieczne jest zaimpregnowanie powierzchni środkami chemii budowlanej dostępnymi na rynku, w celu zamknięcia mikroporów powodujących ryzyko plamienia.

CAUTION! In case of tiles with a polished surface it is necessary to seal the tiles after laying and before grouting with sealants available on the market in order to close micropores and prevent staining.

WICHTIG! Im Falle der Verwendung der polierten Fliesen wird empfohlen, die Fliesen nach der Verlegung (bevor Fugen gemacht werden) zu imprägnieren. Das Imprägnieren schützt die Mikroporen der Oberfl äche vor der Verschmutzung und kann mit erhältlichen Mitteln der Bauchemie durchgeführt werden.

ВНИМАНИЕ! В случае использования плиток полированной поверхности, следует после их укладки (но перед затиркой швов) заимпрегнировать поверхность плиток средствами строительной химии доступными на рынке с целью закрытия микропор, увеличивающих риск образования пятен.

gama produktów i sposób pakowania

Range of products and packing / Produktsorten und verpackungsweise / Ассортимент и упаковка

Wymiar nominalny Nominal size die Nenngrö ße Номинальный размер	-				60x60 cm
Płytki rektyfikowane Rectifi ed tiles Die Kanten geschliffen Ректифицированные плитки	29,7x59,7 cm				59,7x59,7 cm
Typ powierzchni Type of surface Die Oberfläche Поверхность	naturalna natural натуральная	polerowana polished surface die Oberfläche poliert полированная	naturalna natural натуральная	polerowana polished surface die Oberfläche poliert полированная	
Grubość płytek Tile thickness Fliesenstärke Толщина	0,94 cm	0,94 cm	0,94 cm	0,94 cm	
MM 01	•	•	•	•	
MM 02	•	•	•	•	
MM 14	•	•	•	•	
kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка	30	30	30,50	30,50	
szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	8	8	4	4	
m2/karton m2/box m2/karton m2/коробка	1,44	1,44	1,44	1,44	
karton/paleta box/pallet karton/pallet коробка/поддон	32	32	30	30	
m2/paleta m2/pallet m2/pallet m2/поддон	46,08	46,08	43,20	43,20	
kg/paleta kg/pallet kg/pallet кг/поддон	980	980	935	935	
Typ Type Typ Тип	wymiar size abmessung размер	szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	waga 1 szt.(kg) weight of one piece Gewicht/1 Stück вес одной штуки	kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка	
Mozaika M-m-MM	32,7x32,7	10	1,81	19,05	
Mozaika M-c-MM	32,7x32,7	10	1,86	19,53	
Mozaika M-N-MM/ M-P-MM	29,7x29,7	10	1,50	15,77	
Listwa L-70D-MM	10x30	8	0,48	3,92	
Listwa L-70N-MM	10x10	4	0,17	0,67	
Listwa L-90D-MM	10x30	8	0,51	4,16	
Listwa L-90N-MM	10x10	4	0,18	0,70	
Listwa L-91D-MM	10x30	8	0,52	4,26	
Listwa L-91N-MM	10x10	4	0,18	0,73	
Listwa L-92D-MM	10x30	8	0,50	4,11	
Listwa L-97D-MM	6,5x30	12	0,32	3,96	
Listwa L-98N-MM	10x10	4	0,18	0,72	
Listwa L-99D-MM	6,5x30	8	0,34	2,78	
Listwa L-99D-MM	15x30	8	0,77	6,43	
Listwa L-99N-MM	15x15	4	0,40	1,65	
Cokół C-N-MM C-P-MM	7,8x29,7	16	0,48	9,05	
Stopnica K-N-MM K-P-MM	29,7x59,7	8	3,50	28	

quarzite

gres porcellanato

gres nieszkliwiony
unglazed porcelain tiles
Unglasiert Feinsteinzeug
Неглазурованный керамогранит



NowaGala
CERAMIKA

quarzite gres porcellanato

Powierzchnia naturalna (40x40, 30x30) / Natural surface / Die Oberfl äche natur / Натуральная поверхность
Powierzchnia naturalna rektyfikowana (39,7x39,7, 29,7x29,7) / Rectified, natural surface / Rektifizierte Natürliche Oberfläche / Ректифицированная натуральная поверхность
Powierzchnia polerowana (39,7x39,7, 29,7x29,7) / Polished surface / Die Oberfl äche poliert / Полированная поверхность
Powierzchnia strukturalna (40x40, 30x30) / Surface structured / Die Oberfl äeche strukturiert / Поверхность структурная
Powierzchnia strukturalna rektyfikowana (39,7x39,7, 29,7x29,7) / Rectified, structured surface / Rektifizierte Struktur-Oberfläche / Ректифицированная структурированная поверхность



QZ 01 40x40, 39,7x39,7, 30x30, 29,7x29,7 cm natura R10
QZ 01 39,7x39,7, 29,7x29,7 cm poler



QZ 01 40x40, 39,7x39,7, 30x30, 29,7x29,7 cm struktura R11



QZ 12 40x40, 39,7x39,7, 30x30, 29,7x29,7 cm natura R10
QZ 12 39,7x39,7, 29,7x29,7 cm poler



QZ 12 30x30, 29,7x29,7 cm struktura R11



QZ 03 40x40, 39,7x39,7, 30x30, 29,7x29,7 cm natura R10
QZ 03 39,7x39,7, 29,7x29,7 cm poler



QZ 03 30x30, 29,7x29,7 cm struktura R11



QZ 13 40x40, 39,7x39,7, 30x30, 29,7x29,7 cm natura R10
QZ 13 39,7x39,7, 29,7x29,7 cm poler



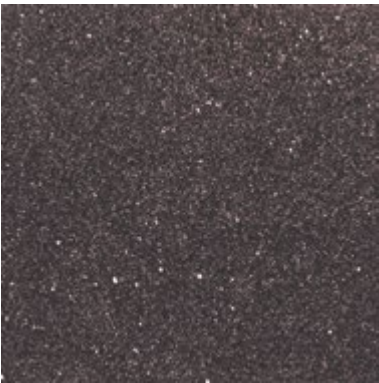
QZ 13 40x40, 39,7x39,7, 30x30, 29,7x29,7 cm struktura R11



QZ 06 40x40, 39,7x39,7, 30x30, 29,7x29,7 cm natura R10
QZ 06 39,7x39,7, 29,7x29,7 cm poler



QZ 06 30x30, 29,7x29,7 cm struktura R11



QZ 14 40x40, 39,7x39,7, 30x30, 29,7x29,7 cm natura R10
QZ 14 39,7x39,7, 29,7x29,7 cm poler



QZ 14 40x40, 39,7x39,7, 30x30, 29,7x29,7 cm struktura R11



QZ 11 40x40, 39,7x39,7, 30x30, 29,7x29,7 cm natura R10
QZ 11 39,7x39,7, 29,7x29,7 cm poler



QZ 09 30x30, 29,7x29,7 cm natura R10
QZ 09 29,7x29,7 cm poler



QZ 01 20x20 cm natura



QZ 03 20x20 cm natura



R11

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



QZ 12 20x20 cm natura

* 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

quarzite gres porcellanato

Rozeta / Rosette / Rosette / Розетон



Rozeta R 104 QZ 06 79,7x79,7, 119,7x119,7 cm natura, poler



Rozeta R 104 QZ 11 79,7x79,7, 119,7x119,7 cm natura, poler



Rozeta R 104 QZ 14 79,7x79,7, 119,7x119,7 cm natura, poler

quarzite gres porcellanato

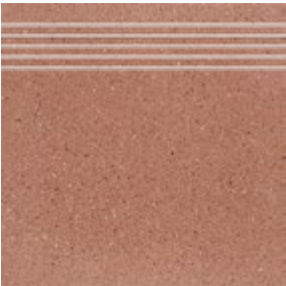
Stopnica / Stair tread tiles / Treppenstufen / Ступеньки



Stopnica QZ 01 30x30 cm natura
Stopnica QZ 01 29,7x29,7 cm natura/poler



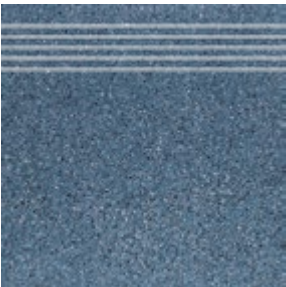
Stopnica QZ 03 30x30 cm natura
Stopnica QZ 03 29,7x29,7 cm natura/poler



Stopnica QZ 06 30x30 cm natura
Stopnica QZ 06 29,7x29,7 cm natura/poler



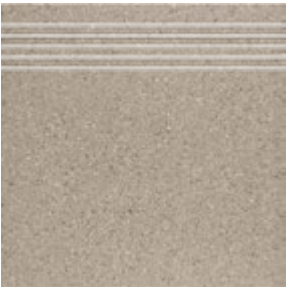
Stopnica QZ 09 30x30 cm natura
Stopnica QZ 09 29,7x29,7 cm natura/poler



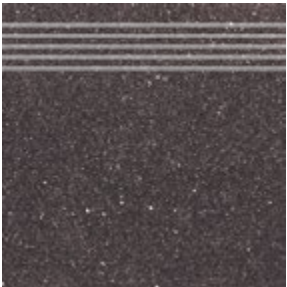
Stopnica QZ 11 30x30 cm natura
Stopnica QZ 11 29,7x29,7 cm natura/poler



Stopnica QZ 12 30x30 cm natura
Stopnica QZ 12 29,7x29,7 cm natura/poler



Stopnica QZ 13 30x30 cm natura
Stopnica QZ 13 29,7x29,7 cm natura/poler



Stopnica QZ 14 30x30 cm natura
Stopnica QZ 14 29,7x29,7 cm natura/poler

quarzite gres porcellanato

Cokół / Skirting / Sockel / Плинтусы



Cokół QZ 01 40x7,8, 30x7,8 cm natura
Cokół QZ 01 39,7x7,8, 29,7x7,8 cm natura/poler



Cokół QZ 03 40x7,8, 30x7,8 cm natura
Cokół QZ 03 39,7x7,8, 29,7x7,8 cm natura/poler



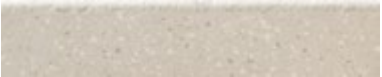
Cokół QZ 06 40x7,8, 30x7,8 cm natura
Cokół QZ 06 39,7x7,8, 29,7x7,8 cm natura/poler



Cokół QZ 09 40x7,8, 30x7,8 cm natura
Cokół QZ 09 39,7x7,8, 29,7x7,8 cm natura/poler



Cokół QZ 11 40x7,8, 30x7,8 cm natura
Cokół QZ 11 39,7x7,8, 29,7x7,8 cm natura/poler



Cokół QZ 12 40x7,8, 30x7,8 cm natura
Cokół QZ 12 39,7x7,8, 29,7x7,8 cm natura/poler



Cokół QZ 13 40x7,8, 30x7,8 cm natura
Cokół QZ 13 39,7x7,8, 29,7x7,8 cm natura/poler



Cokół QZ 14 40x7,8, 30x7,8 cm natura
Cokół QZ 14 39,7x7,8, 29,7x7,8 cm natura/poler



quarzite 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 gemessenebwerte достигнутые параметры
 Nasiąkliwość wodna 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	min. 35 N/mm2	~ 45 N/mm2
 Siła łamiąca Breaking strength Bruchstärke Предел прочности	PN-EN ISO 10545 - 4	>1300 N	~2500 N
 Odporność na ścieranie wgłębne Resistance to deep abrasion Beständigkeit gegen Tiefenabrieb Устойчивость к истиранию	PN-EN ISO 10545 - 6	< 175 mm3	~135 mm3
 Odporność na działanie środków domowego użytku Resistance to household chemicals Beständigkeit gegen Haushaltsputzmittel Устойчивость к воздействию бытовой химии	PN-EN ISO 10545 - 13	min. UB	UA*
 Odporność na plamienie Stain resistance Fleckenbeständigkeit Устойчивость к загрязнению	PN-EN ISO 10545 - 14	stosowana metoda badania applied method of analysis angewandte prüfmethode применяемый метод испытаний	odporne* resistant* bruchfest* устойчивые*
 Odporność chemiczna Chemical resistance Chemische Beständigkeit Химическая стойкость	PN-EN ISO 10545 - 13	Producent podaje klasyfikację The manufacturer shall provide classification Der Hersteller gibt die Klassifikation an. Производитель приводит классификацию	ULA*, UHA*
 Mrozoodporność Frost resistance Frostbeständigkeit Морозоустойчивость	PN-EN ISO 10545 - 12	wymagane required erforderlich требуемая	mrozoodporna frost-resistant frostbeständig морозоустойчивые
 Antypoślizgowość Anti-slippery Rutschfreiheit Антискольжение	-	-	R10* R11**

dekoracje

Decorations / Dekore / Декоративные элементы

Typ Type Typ Тип	wymiar size abmessung размер	szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	waga 1 szt.(kg) weight of one piece Gewicht/1 Stück вес одной штуки	kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка
Cokół C-N-QZ	30x7,8	16	0,458	7,4
Cokół C-N-QZ C-P-QZ	29,7x7,8	16	0,458	7,4
Cokół C-N-QZ	40x7,8	16	0,615	10,2
Cokół C-N-QZ C-P-QZ	39,7x7,8	16	0,615	10,2
Stopnica K-N-QZ S-N-QZ	30x30	13	1,50	19,5
Stopnica K-N-QZ K-P-QZ	29,7x29,7	13	1,50	19,5
Rozeta QZ	79,7x79,7	1	14,5	14,5
Rozeta QZ	119,7x119,7	1	33,2	33,2

gama produktów i sposób pakowania

Range of products and packing / Produktsorten und verpackungsweise / Ассортимент и упаковка

Wymiar nominalny Nominal size die Nenngröße Номинальный размер	20x20 cm	30x30 cm			40x40 cm		
Płytki rektyfikowane Rectified tiles Die Kanten geschliffen Ректифицированные плитки	-	29,7x29,7 cm			39,7x39,7 cm		
Typ powierzchni Type of surface Die Oberfläche Поверхность	naturalna natural natur натуральная	naturalna natural natur натуральная	strukturalna structured strukturiert структурная	polerowana polished surface die Oberfläche poliert полированная	naturalna natural natur натуральная	strukturalna structured strukturiert структурная	polerowana polished surface die Oberfläche poliert полированная
Grubość płytek Tile thickness Fliesenstärke Толщина	1,14 cm	0,86 cm	0,86 cm	0,78 cm	0,92 cm	0,92 cm	0,83 cm
QZ 01	*	*	*	*	*	*	*
QZ 03	*	*	*	*	*	*	*
QZ 06		*	*	*	*	*	*
QZ 09		*		*	*		*
QZ 11		*		*	*		*
QZ 12	*	*	*	*	*		*
QZ 13		*	*	*	*	*	*
QZ 14		*	*	*	*	*	*
kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка	30,50	23	23	20,50	30	30	26,50
szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	21	13	13	13	9	9	9
m2/karton m2/box m2/karton m2/коробка	0,84	1,17	1,17	1,17	1,44	1,44	1,44
karton/paleta box/pallet karton/pallet коробка/поддон	51	44	44	44	48	48	48
m2/paleta m2/pallet m2/pallet m2/поддон	42,84	51,48	51,48	51,48	69,12	69,12	69,12
kg/paleta kg/pallet kg/pallet кг/поддон	1575,50	1032	1032	922	1460	1460	1292

* Nie dotyczy powierzchni polerowanej.
Does not apply to polished surfaces.
Gilt nicht für die polierte Oberfläche.
Данные параметры не относятся к полированной поверхности.

** Dotyczy powierzchni strukturalnych.
Refers to structural surfaces.
Betrifft strukturierte Oberfläche.
Относится к плитке структурной поверхности.

UWAGA! W przypadku zastosowania płytek polerowanych po położeniu (a przed zafugowaniem) konieczne jest zaimpregnowanie powierzchni środkami chemii budowlanej dostępnymi na rynku, w celu zamknięcia mikroporów powodujących ryzyko plamienia.

CAUTION! In case of tiles with a polished surface it is necessary to seal the tiles after laying and before grouting with sealants available on the market in order to close micropores and prevent staining.

WICHTIG! Im Falle der Verwendung der polierten Fliesen wird empfohlen, die Fliesen nach der Verlegung (bevor Fugen gemacht werden) zu imprägnieren. Das Imprägnieren schützt die Mikroporen der Oberfläche vor der Verschmutzung und kann mit erhältlichen Mitteln der Bauchemie durchgeführt werden.

ВНИМАНИЕ! В случае использования плиток полированной поверхности, следует после их укладки (но перед затиркой швов) заимпрегнировать поверхность плиток средствами строительной химии доступными на рынке с целью закрытия микропор, увеличивающих риск образования пятен.

N O W O Ś Ć 2 0 1 4

lumina

gres porcellanato

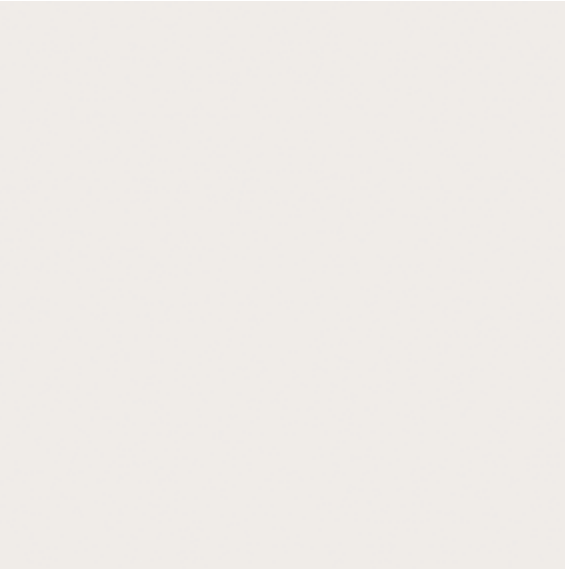
gres szklwiony
glazed porcelain tiles
Glasiertes Feinsteinzeug
глазурованный керамогранит



NowaGala
CERAMIKA

lumina gres porcellanato

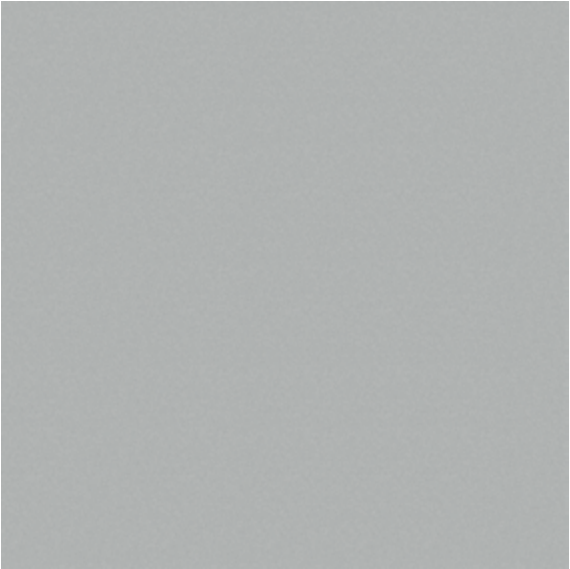
Powierzchnia naturalna rektyfikowana (59,7x59,7, 29,7x59,7) / Rectified, natural surface / Rektifizierte Natürliche Oberfläche / Ректифицированная натуральная поверхность
Powierzchnia lappato (59,7x59,7, 29,7x59,7) / Lappato / Lappato / Ланпато



LU 01 59,7x59,7 cm natura R9
59,7x59,7 cm lappato



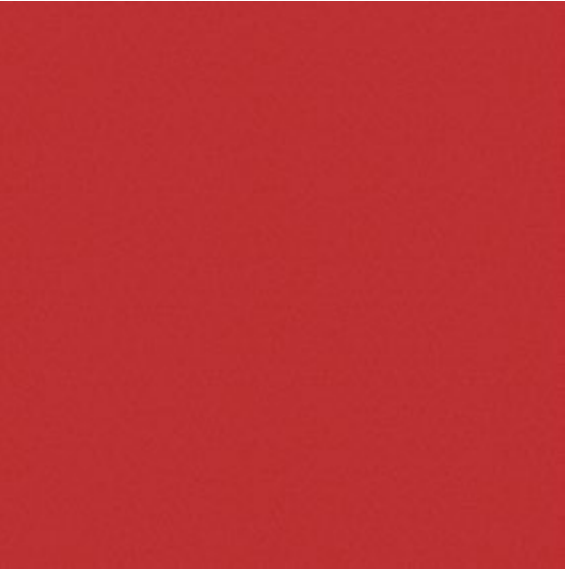
LU 01 29,7x59,7 cm natura R9
29,7x59,7 cm lappato



LU 12* 59,7x59,7 cm natura R9
59,7x59,7 cm lappato



LU 12* 29,7x59,7 cm natura R9
29,7x59,7 cm lappato



LU 06 59,7x59,7 cm natura R9
59,7x59,7 cm lappato



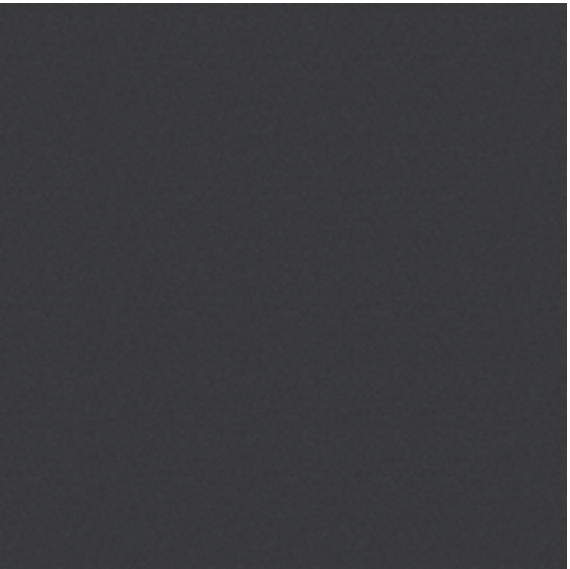
LU 06 29,7x59,7 cm natura R9
29,7x59,7 cm lappato



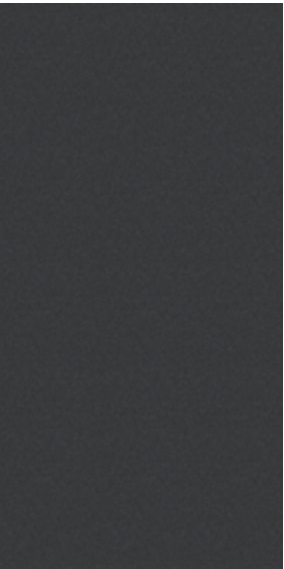
LU 13* 59,7x59,7 cm natura R9
59,7x59,7 cm lappato



LU 13* 29,7x59,7 cm natura R9
29,7x59,7 cm lappato



LU 14 59,7x59,7 cm natura R9
59,7x59,7 cm lappato



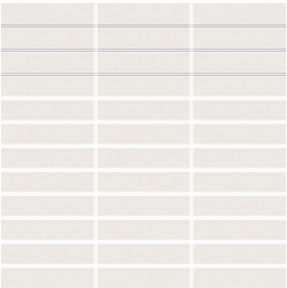
LU 14 29,7x59,7 cm natura R9
29,7x59,7 cm lappato



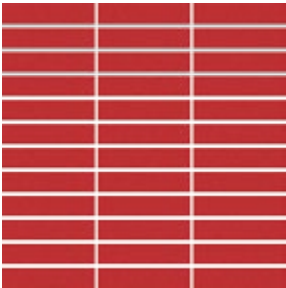


lumina gres porcellanato

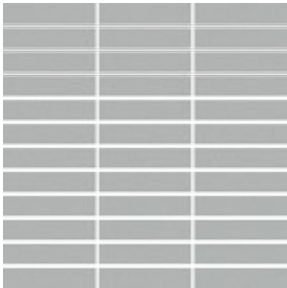
Mozaika / Mosaic / Mosaik / Мозаика



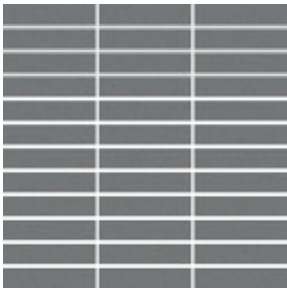
Mozaika M-c-LU 01
29,7 x 29,7 cm lappato



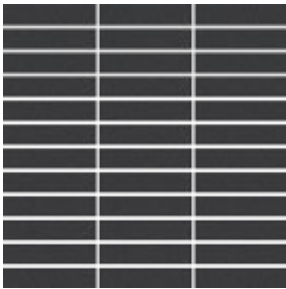
Mozaika M-c-LU 06
29,7 x 29,7 cm lappato



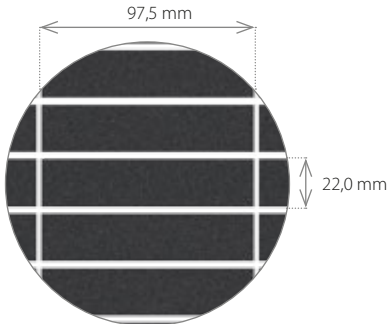
Mozaika M-c-LU 12 *
29,7 x 29,7 cm lappato



Mozaika M-c-LU 13 *
29,7 x 29,7 cm lappato



Mozaika M-c-LU 14
29,7 x 29,7 cm lappato



lumina gres porcellanato

Dekoracje szklane / Glass decors / Dekoration aus dem Glas /
Стекланные декоративные элементы



Listwa L-14S LU 00 29,7x59,7 cm**



Listwa L-15S LU 00 29,7x59,7 cm**



Listwa L-16S LU 00 29,7x59,7 cm**



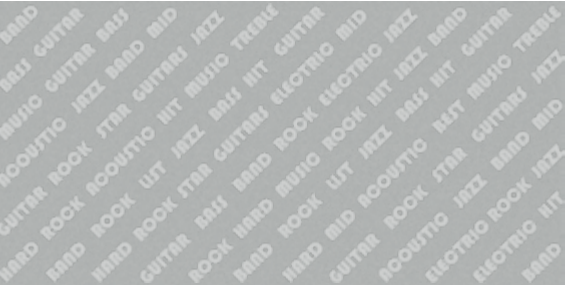
Listwa L-17S LU 00 2x59,7 cm**



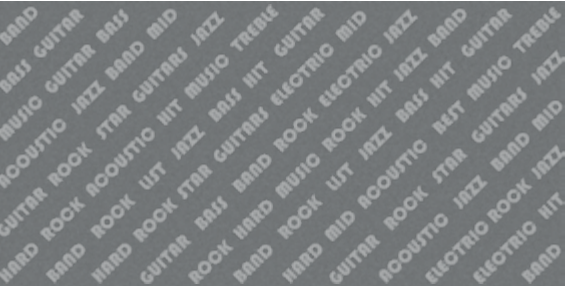
Listwa L-19P LU 01 29,7x59,7 cm lappato



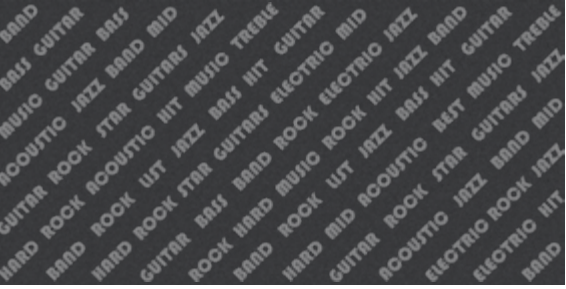
Listwa L-19P LU 06 29,7x59,7 cm lappato



Listwa L-19P LU 12* 29,7x59,7 cm lappato



Listwa L-19P LU 13* 29,7x59,7 cm lappato



Listwa L-19P LU 14 29,7x59,7 cm lappato



Listwa L-18P LU 06 29,7x59,7 cm**



Listwa L-18P LU 14 29,7x59,7 cm**

**Wyłącznie do stosowania na ścianie / Wall application only /
Anwendung nur an der Wand / Исключительно для укладки на стенах

Dekoracje należy czyścić delikatnie ścierką nawilżoną wodą.
Nie stosować detergentów/ Decorations shall be washed gently
with a wet cloth. Do not use detergents / Dekorationen sollten
sanft mit einem nassen Lappen gereinigt werden. Bitte keine
Detergentien benutzen / Для ухода за чистотой декоративных
элементов следует использовать смоченную чистой водой тряпочку без
дeterгентов.



lumina gres porcellanato

Szkliwiony / Glazed / Glasiert / Глазурованный

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 gemessenebwerte достигнутые параметры
 Nasiąkliwość wodna 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	min. 35 N/mm2	~ 45 N/mm2
 Siła łamiąca Breaking strength Bruchstärke Предел прочности	PN-EN ISO 10545 - 4	>1300 N	~2500 N
 Odporność na ścieranie Abrasion resistance Abreibungfestigkeit Устойчивость к истиранию	PN-EN ISO 10545 - 7	wymagane required erforderlich требуемая	LU01 - 5 LU06 - 3 LU12 - 4 LU13 - 3 LU14 - 3
 Odporność na działanie środków domowego użytku Resistance to household chemicals Beständigkeit gegen Haushaltputzmittel Устойчивость к воздействию бытовой химии	PN-EN ISO 10545 - 13	min. GB	GA
 Odporność na plamienie Stain resistance Fleckenbeständigkeit Устойчивость к загрязнению	PN-EN ISO 10545 - 14	min. 3	5
 Odporność chemiczna Chemical resistance Chemische Beständigkeit Химическая стойкость	PN-EN ISO 10545 - 13	Producent podaje klasyfikację The manufacturer shall provide classification Der Hersteller gibt die Klassifikation an. Производитель приводит классификацию	GLA, GHA
 Odporność na pęknięcia włoskowate Capillary crack resistance Harris-Beständigkeit Устойчивость к капиллярным трещинам	PN-EN ISO 10545 - 11	wymagane required erforderlich требуемая	odporne resistant bruchfest устойчивые
 Mrozoodporność Frost resistance Frostbeständigkeit Морозоустойчивость	PN-EN ISO 10545 - 12	wymagane required erforderlich требуемая	mrozoodporna frost-resistant frostbeständig морозоустойчивые
 Antypoślizgowość Anti-slippery Rutschfreiheit Антискольжение	-	-	R9

gama produktów i sposób pakowania

Range of products and packing / Produktsorten und verpackungsweise / Ассортимент и упаковка

Płytki rektyfikowane Rectifi ed tiles Die Kanten geschliffen Ректифицированные плитки	29,7x59,7 cm		59,7x59,7 cm	
Typ powierzchni Type of surface Die Oberfläche Поверхность	naturalna natural natur натуральная	Lappato Lappato Lappato Ланпато	naturalna natural natur натуральная	Lappato Lappato Lappato Ланпато
Grubość płytek Tile thickness Fliesenstärke Толщина	0,89 cm	0,89 cm	0,89 cm	0,89 cm
LU 01	*	*	*	*
LU 06	*	*	*	*
LU 12	*	*	*	*
LU 13	*	*	*	*
LU 14	*	*	*	*
kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка	29,30	29,30	30,20	30,20
szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	8	8	4	4
m2/karton m2/box m2/karton m2/коробка	1,44	1,44	1,44	1,44
karton/paleta box/pallet karton/pallet коробка/поддон	32	32	30	30
m2/paleta m2/pallet m2/pallet m2/поддон	46,08	46,08	43,20	43,20
kg/paleta kg/pallet kg/pallet кг/поддон	962	962	926	926

dekoracje

Decorations / Dekore / Декоративные элементы

Typ Type Typ Тип	wymiar size abmessung размер	szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	waga 1 szt.(kg) weight of one piece Gewicht/1 Stück вес одной штуки	kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка
Mozaika M-c-LU	29,7x29,7	10	1,7	17
Listwa szklana L-14S-LU00 L-15S-LU00 L-16S-LU00	29,7x59,7	8	3,8	31
Listwa szklana L-17S-LU00	2x59,7	10	0,2	2,2
Listwa piaskowana L-19P-LU	29,7x59,7	4	3,8	15
Listwa piaskowana L-18P-LU	29,7x59,7	8	3,8	31

N O W O Ś Ć 2 0 1 4

everstone

gres porcellanato

gres szklwiony
glazed porcelain tiles
Glasiertes Feinsteinzeug
глазурованный керамогранит



NowaGala
CERAMIKA

everstone gres porcellanato

Powierzchnia naturalna (60x60, 30x60) / Natural surface / Die Oberfläche natur / Натуральная поверхность
Powierzchnia naturalna rektyfikowana (59,7x59,7, 29,7x59,7) / Rectified, natural surface / Rektifizierte Natürliche Oberfläche / Ректифицированная натуральная поверхность



ES 01 60x60, 59,7x59,7 cm natura R9



ES 01 30x60, 29,7x59,7 cm natura R9



ES 12 60x60, 59,7x59,7 cm natura R9



ES 12 30x60, 29,7x59,7 cm natura R9



ES 03 60x60, 59,7x59,7 cm natura R9



ES 03 30x60, 29,7x59,7 cm natura R9



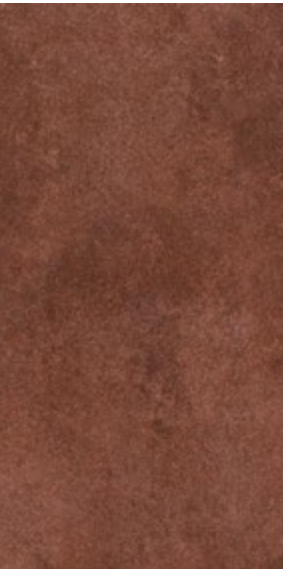
ES 13 60x60, 59,7x59,7 cm natura R9



ES 13 30x60, 29,7x59,7 cm natura R9



ES 06 60x60, 59,7x59,7 cm natura R9



ES 06 30x60, 29,7x59,7 cm natura R9



ES 14 60x60, 59,7x59,7 cm natura R9

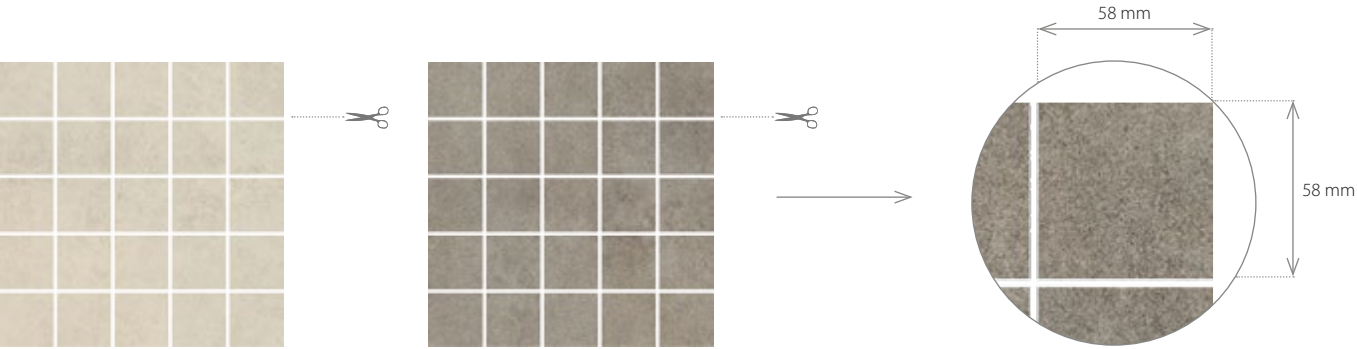


ES 14 30x60, 29,7x59,7 cm natura R9



everstone gres porcellanato

Mozaika / Mosaic / Mosaik / Мозаика

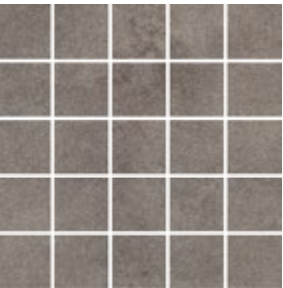


Mozaika M-K-ES 01
29,7x29,7 cm natura

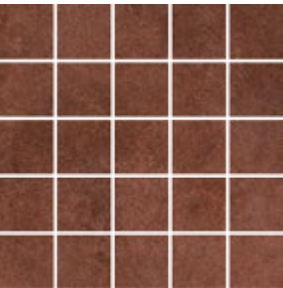
Mozaika M-K-ES 12
29,7x29,7 cm natura



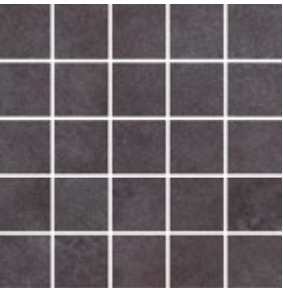
Mozaika M-K-ES 03
29,7x29,7 cm natura



Mozaika M-K-ES 13
29,7x29,7 cm natura



Mozaika M-K-ES 06
29,7x29,7 cm natura



Mozaika M-K-ES 14
29,7x29,7 cm natura

everstone gres porcellanato

Stopnica / Stair tread tiles / Treppenstufen / Ступеньки
Cokół / Skirting / Sockel / Плинтусы



Stopnica ES 01 30x60, 29,7x59,7 cm natura



Stopnica ES 03 30x60, 29,7x59,7 cm natura



Stopnica ES 06 30x60, 29,7x59,7 cm natura



Stopnica ES 12 30x60, 29,7x59,7 cm natura



Stopnica ES 13 30x60, 29,7x59,7 cm natura



Stopnica ES 14 30x60, 29,7x59,7 cm natura



Cokół ES 01 60x7,8, 59,7x7,8 cm natura



Cokół ES 12 60x7,8, 59,7x7,8 cm natura



Cokół ES 03 60x7,8, 59,7x7,8 cm natura



Cokół ES 13 60x7,8, 59,7x7,8 cm natura



Cokół ES 06 60x7,8, 59,7x7,8 cm natura



Cokół ES 14 60x7,8, 59,7x7,8 cm natura

everstone gres porcellanato

Szkliwiony / Glazed / Glasiert / Глазурованный

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 gemessenebwerte достигнутые параметры
 Nasiąkliwość wodna 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	min. 35 N/mm2	~ 45 N/mm2
 Siła łamiąca Breaking strength Bruchstärke Предел прочности	PN-EN ISO 10545 - 4	>1300 N	~2500 N
 Odporność na ścieranie Abrasion resistance Abreibungfestigkeit Устойчивость к истиранию	PN-EN ISO 10545 - 7	wymagane required erforderlich требуемая	ES01 - 5 ES03 - 5 ES06 - 4 ES12 - 5 ES13 - 4 ES14 - 4
 Odporność na działanie środków domowego użytku Resistance to household chemicals Beständigkeit gegen Haushaltsputzmittel Устойчивость к воздействию бытовой химии	PN-EN ISO 10545 - 13	min. GB	GA
 Odporność na plamienie Stain resistance Fleckenbeständigkeit Устойчивость к загрязнению	PN-EN ISO 10545 - 14	min. 3	5
 Odporność chemiczna Chemical resistance Chemische Beständigkeit Химическая стойкость	PN-EN ISO 10545 - 13	Producent podaje klasyfikację The manufacturer shall provide classification Der Hersteller gibt die Klassifikation an. Производитель приводит классификацию	GLA, GHA
 Odporność na pęknięcia włoskowate Capillary crack resistance Harriß-Beständigkeit Устойчивость к капиллярным трещинам	PN-EN ISO 10545 - 11	wymagane required erforderlich требуемая	odporne resistant bruchfest устойчивые
 Mrozoodporność Frost resistance Frostbeständigkeit Морозоустойчивость	PN-EN ISO 10545 - 12	wymagane required erforderlich требуемая	mrozoodporna frost-resistant frostbeständig морозоустойчивые
 Antypoślizgowość Anti-slippery Rutschfreiheit Антискольжение	-	-	R9

gama produktów i sposób pakowania

Range of products and packing / Produktsorten und
verpackungsweise / Ассортимент и упаковка

Wymiar nominalny Nominal size die Nenngröße Номинальный размер	30x60 cm	60x60 cm
Płytki rektyfikowane Rectified tiles Die Kanten geschliffen Ректифицированные плитки	29,7x59,7 cm	59,7x59,7 cm
Typ powierzchni Type of surface Die Oberfläche Поверхность	naturalna natural natur натуральная	naturalna natural natur натуральная
Grubość płytek Tile thickness Fliesenstärke Толщина	0,89 cm	0,89 cm
ES 01	*	*
ES 03	*	*
ES 06	*	*
ES 12	*	*
ES 13	*	*
ES 14	*	*
kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка	30,0 *29,30	31,0 *30,50
szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	8	4
m2/karton m2/box m2/karton m2/коробка	1,44	1,44
karton/paleta box/pallet karton/pallet коробка/поддон	32	30
m2/paleta m2/pallet m2/pallet m2/поддон	46,08	43,20
kg/paleta kg/pallet kg/pallet кг/поддон	980 *960	950 *935

*Powierzchnia naturalna rektyfikowana / Rectified, natural surface /
Rektifizierte Natürliche Oberfläche / Ректифицированная натуральная поверхность

dekoracje

Decorations / Dekore / Декоративные элементы

Typ Type Typ Тип	wymiar size abmessung размер	szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	waga 1 szt.(kg) weight of one piece Gewicht/1 Stück вес одной штуки	kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка
Mozaika M-K-ES	29,7x29,7	10	1,80	18,10
Stopnica K-N-ES	30x60 29,7x59,7	8	3,80	30,6
Cokół C-N-ES	60x7,8 59,7x7,8	8	0,98	8

trend stone

gres porcellanato

gres szklwiony
glazed porcelain tiles
Glasiertes Feinsteinzeug
глазурованный керамогранит



NowaGala
CERAMIKA

trend stone gres porcellanato

Powierzchnia naturalna (60x60, 30x60, 30x30) / Natural surface / Die Oberfläche natur / Натуральная поверхность
Powierzchnia naturalna rektyfikowana (59,7x59,7, 29,7x59,7, 29,7x29,7) / Rectified, natural surface / Rektifizierte Natürliche Oberfläche / Ректифицированная натуральная поверхность



TS 01 60x60, 59,7x59,7 cm natura R9



TS 01 30x60, 29,7x59,7 cm natura R9



TS 01 30x30, 29,7x29,7 cm natura R9



TS 04 60x60, 59,7x59,7 cm natura R9



TS 04 30x60, 29,7x59,7 cm natura R9



TS 04 30x30, 29,7x29,7 cm natura R9



TS 02 60x60, 59,7x59,7 cm natura R9



TS 02 30x60, 29,7x59,7 cm natura R9



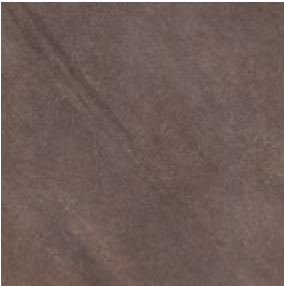
TS 02 30x30, 29,7x29,7 cm natura R9



TS 07 60x60, 59,7x59,7 cm natura R9



TS 07 30x60, 29,7x59,7 cm natura R9



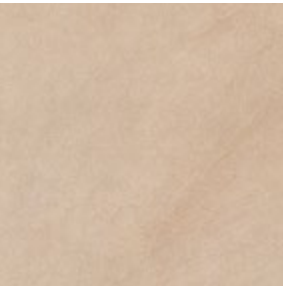
TS 07 30x30, 29,7x29,7 cm natura R9



TS 03 60x60, 59,7x59,7 cm natura R9



TS 03 30x60, 29,7x59,7 cm natura R9



TS 03 30x30, 29,7x29,7 cm natura R9

trend stone gres porcellanato

Powierzchnia naturalna (60x60, 30x60, 30x30) / Natural surface / Die Oberfläche natur / Натуральная поверхность
Powierzchnia naturalna rektyfikowana (59,7x59,7, 29,7x59,7, 29,7x29,7) / Rectified, natural surface / Rektifizierte Natürliche Oberfläche / Ректифицированная натуральная поверхность



TS 12 60x60, 59,7x59,7 cm natura R9



TS 12 30x60, 29,7x59,7 cm natura R9



TS 12 30x30, 29,7x29,7 cm natura R9



TS 13 60x60, 59,7x59,7 cm natura R9



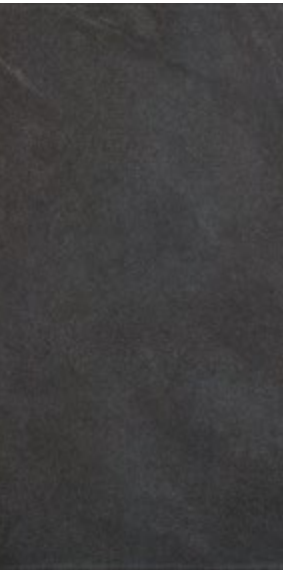
TS 13 30x60, 29,7x59,7 cm natura R9



TS 13 30x30, 29,7x29,7 cm natura R9



TS 14 60x60, 59,7x59,7 cm natura R9



TS 14 30x60, 29,7x59,7 cm natura R9



TS 14 30x30, 29,7x29,7 cm natura R9







trend stone gres porcellanato

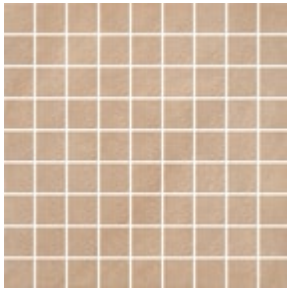
Mozaika / Mosaic / Mosaik / Мозаика



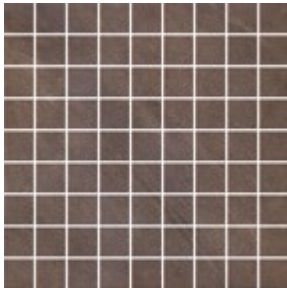
Mozaika M-K-TS 02
29,7x29,7 cm natura



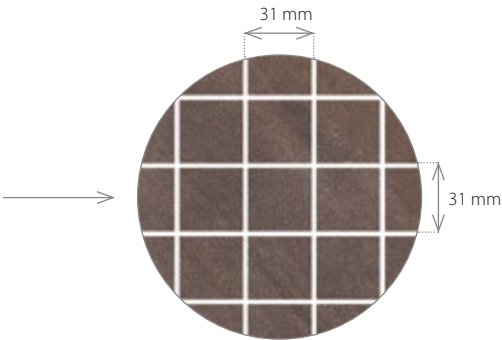
Mozaika M-K-TS 03
29,7x29,7 cm natura



Mozaika M-K-TS 04
29,7x29,7 cm natura



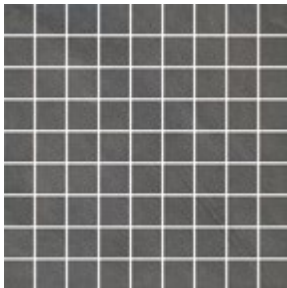
Mozaika M-K-TS 07
29,7x29,7 cm natura



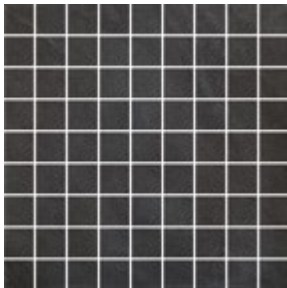
Mozaika M-K-TS 01
29,7x29,7 cm natura



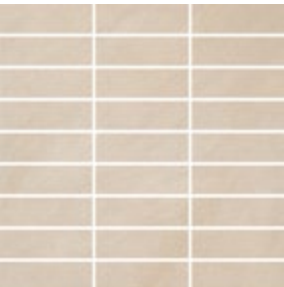
Mozaika M-K-TS 12
29,7x29,7 cm natura



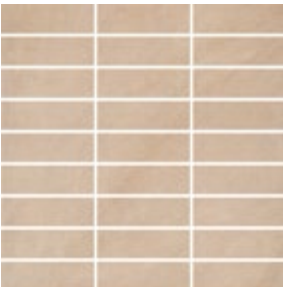
Mozaika M-K-TS 13
29,7x29,7 cm natura



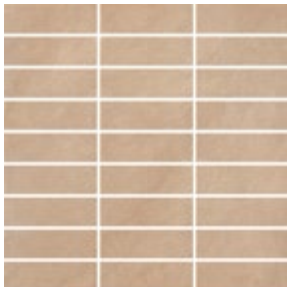
Mozaika M-K-TS 14
29,7x29,7 cm natura



Mozaika M-c-TS 02
29,7x29,7 cm natura



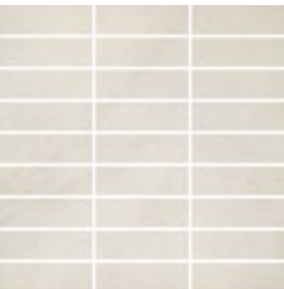
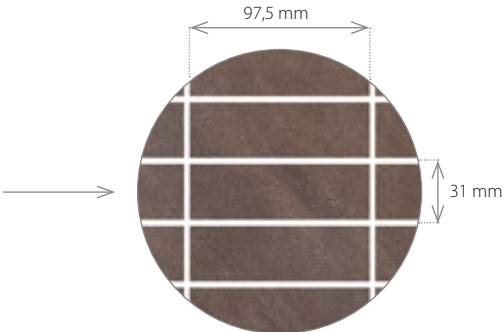
Mozaika M-c-TS 03
29,7x29,7 cm natura



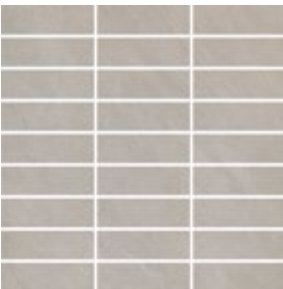
Mozaika M-c-TS 04
29,7x29,7 cm natura



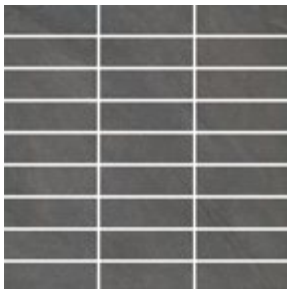
Mozaika M-c-TS 07
29,7x29,7 cm natura



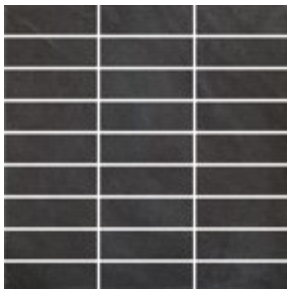
Mozaika M-c-TS 01
29,7x29,7 cm natura



Mozaika M-c-TS 12
29,7x29,7 cm natura



Mozaika M-c-TS 13
29,7x29,7 cm natura



Mozaika M-c-TS 14
29,7x29,7 cm natura



trend stone gres porcellanato

Dekoracje / Decorations / Dekorationen / Декоры



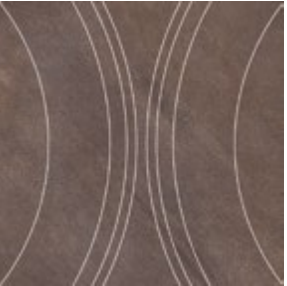
Listwa L-05L-TS 02
29,7×29,7 cm natura



Listwa L-05L-TS 03
29,7×29,7 cm natura



Listwa L-05L-TS 04
29,7×29,7 cm natura



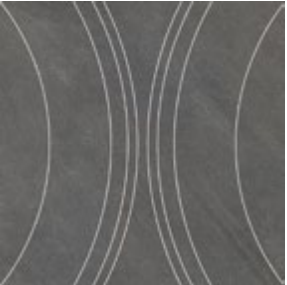
Listwa L-05L-TS 07
29,7×29,7 cm natura



Listwa L-05L-TS 01
29,7×29,7 cm natura



Listwa L-05L-TS 12
29,7×29,7 cm natura



Listwa L-05L-TS 13
29,7×29,7 cm natura



Listwa L-05L-TS 14
29,7×29,7 cm natura



Listwa L-06L-TS 02
29,7×29,7 cm natura



Listwa L-06L-TS 03
29,7×29,7 cm natura



Listwa L-06L-TS 04
29,7×29,7 cm natura



Listwa L-06L-TS 07
29,7×29,7 cm natura



Listwa L-06L-TS 01
29,7×29,7 cm natura



Listwa L-06L-TS 12
29,7×29,7 cm natura



Listwa L-06L-TS 13
29,7×29,7 cm natura



Listwa L-06L-TS 14
29,7×29,7 cm natura



trend stone gres porcellanato

Dekoracje / Decorations / Dekorationen / Декоры



Listwa L-07L-TS 02
10x63 cm natura



Listwa L-07L-TS 03
10x63 cm natura



Listwa L-07L-TS 04
10x63 cm natura



Listwa L-07L-TS 07
10x63 cm natura



Listwa L-07L-TS 01
10x63 cm natura



Listwa L-07L-TS 12
10x63 cm natura



Listwa L-07L-TS 13
10x63 cm natura



Listwa L-07L-TS 14
10x63 cm natura



Narożnik L-07N-TS 02
10x10 cm natura



Narożnik L-07N-TS 03
10x10 cm natura



Narożnik L-07N-TS 04
10x10 cm natura



Narożnik L-07N-TS 07
10x10 cm natura



Narożnik L-07N-TS 01
10x10 cm natura



Narożnik L-07N-TS 12
10x10 cm natura



Narożnik L-07N-TS 13
10x10 cm natura



Narożnik L-07N-TS 14
10x10 cm natura



Listwa L-08L-TS 02
7x59,7 cm natura



Listwa L-08L-TS 03
7x59,7 cm natura



Listwa L-08L-TS 04
7x59,7 cm natura



Listwa L-08L-TS 07
7x59,7 cm natura



Listwa L-08L-TS 01
7x59,7 cm natura



Listwa L-08L-TS 12
7x59,7 cm natura



Listwa L-08L-TS 13
7x59,7 cm natura



Listwa L-08L-TS 14
7x59,7 cm natura



Narożnik L-08N-TS 02
7x7 cm natura



Narożnik L-08N-TS 03
7x7 cm natura



Narożnik L-08N-TS 04
7x7 cm natura



Narożnik L-08N-TS 07
7x7 cm natura



Narożnik L-08N-TS 01
7x7 cm natura



Narożnik L-08N-TS 12
7x7 cm natura



Narożnik L-08N-TS 13
7x7 cm natura



Narożnik L-08N-TS 14
7x7 cm natura

trend stone gres porcellanato

Stopnica / Stair tread tiles / Treppenstufen / Ступеньки
Cokół / Skirting / Sockel / Плинтусы



Stopnica TS 02
30x60, 29,7x59,7, 30x30, 29,7x29,7 cm natura



Stopnica TS 03
30x60, 29,7x59,7, 30x30, 29,7x29,7 cm natura



Stopnica TS 04
30x60, 29,7x59,7, 30x30, 29,7x29,7 cm natura



Stopnica TS 07
30x60, 29,7x59,7, 30x30, 29,7x29,7 cm natura



Stopnica TS 01
30x60, 29,7x59,7, 30x30, 29,7x29,7 cm natura



Stopnica TS 12
30x60, 29,7x59,7, 30x30, 29,7x29,7 cm natura



Stopnica TS 13
30x60, 29,7x59,7, 30x30, 29,7x29,7 cm natura



Stopnica TS 14
30x60, 29,7x59,7, 30x30, 29,7x29,7 cm natura



Cokół TS 02 60x7,8, 59,7x7,8, 30x7,8, 29,7x7,8 cm natura



Cokół TS 03 60x7,8, 59,7x7,8, 30x7,8, 29,7x7,8 cm natura



Cokół TS 04 60x7,8, 59,7x7,8, 30x7,8, 29,7x7,8 cm natura



Cokół TS 07 60x7,8, 59,7x7,8, 30x7,8, 29,7x7,8 cm natura



Cokół TS 01 60x7,8, 59,7x7,8, 30x7,8, 29,7x7,8 cm natura



Cokół TS 12 60x7,8, 59,7x7,8, 30x7,8, 29,7x7,8 cm natura



Cokół TS 13 60x7,8, 59,7x7,8, 30x7,8, 29,7x7,8 cm natura



Cokół TS 14 60x7,8, 59,7x7,8, 30x7,8, 29,7x7,8 cm natura



trend stone gres porcellanato

Szkliwiony / Glazed / Glasiert / Глазурованный

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 wodna 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	min. 35 N/mm2	~ 45 N/mm2
 Siła łamiąca Breaking strength Bruchstärke Предел прочности	PN-EN ISO 10545 - 4	>1300 N	~2500 N
 Odporność na ścieranie Abrasion resistance Abreibungfestigkeit Устойчивость к истиранию	PN-EN ISO 10545 - 7	wymagane required erforderlich требуемая	5
 Odporność na działanie środków domowego użytku Resistance to household chemicals Beständigkeit gegen Haushaltsputzmittel Устойчивость к воздействию бытовой химии	PN-EN ISO 10545 - 13	min. GB	GA, GLA
 Odporność na plamienie Stain resistance Fleckenbeständigkeit Устойчивость к загрязнению	PN-EN ISO 10545 - 14	min. 3	5
 Odporność chemiczna Chemical resistance Chemische Beständigkeit Химическая стойкость	PN-EN ISO 10545 - 13	Producent podaje klasyfikację The manufacturer shall provide classification Der Hersteller gibt die Klassifikation an. Производитель приводит классификацию	GLA, GHA
 Odporność na pęknięcia włoskowate Capillary crack resistance Harris-Beständigkeit Устойчивость к капиллярным трещинам	PN-EN ISO 10545 - 11	wymagane required erforderlich требуемая	odporne resistant bruchfest устойчивые
 Mrozoodporność Frost resistance Frostbeständigkeit Морозоустойчивость	PN-EN ISO 10545 - 12	wymagane required erforderlich требуемая	mrozoodporna frost-resistant frostbeständig морозоустойчивые
 Antypoślizgowość Anti-slippery Rutschfreiheit Антискольжение	-	-	R9

gama produktów i sposób pakowania

Range of products and packing / Produktsorten und
verpackungsweise / Ассортимент и упаковка

Wymiar nominalny Nominal size die Nenngröße Номинальный размер	30x30 cm	30x60 cm	60x60 cm
Płytki rektyfikowane Rectified tiles Die Kanten geschliffen Ректифицированные плитки	29,7x29,7 cm	29,7x59,7 cm	59,7x59,7 cm
Typ powierzchni Type of surface die Oberfläche Поверхность	naturalna natural natur натуральная	naturalna natural natur натуральная	naturalna natural natur натуральная
Grubość płytek Tile thickness Fliesenstärke Толщина	0,86 cm	0,92 cm	0,94 cm
TS 01	*	*	*
TS 02	*	*	*
TS 03	*	*	*
TS 04	*	*	*
TS 07	*	*	*
TS 12	*	*	*
TS 13	*	*	*
TS 14	*	*	*
kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка	23 22,2*	30 29,2*	31,00 30,50*
szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	13	8	4
m2/karton m2/box m2/karton m2/коробка	1,17	1,44	1,44
karton/paleta box/pallet karton/pallet коробка/поддон	44	32	30
m2/paleta m2/pallet m2/pallet m2/поддон	51,48	46,08	43,20
kg/paleta kg/pallet kg/pallet кг/поддон	1032 1002*	980 960*	950 935*

* Powierzchnia naturalna rektyfikowana / Rectified, natural surface /
Rektifizierte Natürliche Oberfläche / Ректифицированная натуральная поверхность

dekoracje

Decorations / Dekore / Декоративные элементы

Typ Type Typ Тип	wymiar size abmessung размер	szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	waga 1 szt.(kg) weight of one piece stck/karton вес одной штуки	kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка
Listwa L-05L TS	29,7x29,7	4	1,8	7,35
Listwa L-06L TS	29,7x29,7	4	1,8	7,35
Listwa L-07L TS	10x63	8	1,15	9,33
Listwa L-08L TS	7x59,7	8	0,95	7,7
Narożnik L-07N TS	10x10	4	0,2	0,83
Narożnik L-08N TS	7x7	4	0,105	0,44
Mozaika M-K-TS	29,7x29,7	10	1,65	16,7
Mozaika M-c-TS	29,7x29,7	10	1,7	17,2

Typ Type Typ Тип	wymiar size abmessung размер	szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	waga 1 szt.(kg) weight of one piece Gewicht/1 Stück вес одной штуки	kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка
Stopnica K-N-TS	30x60 29,7x59,7	8	3,8	30,6
Stopnica K-N-TS	30x30 29,7x29,7	13	1,7	23
Cokół C-N-TS	60x7,8 59,7x7,8	8	0,98	8
Cokół C-N-TS	30x7,8 29,7x7,8	16	0,5	8,1

muscat

gres porcellanato

gres szklwiony
glazed porcelain tiles
Glasiertes Feinsteinzeug
глазурованный керамогранит



NowaGala
CERAMIKA

muscat gres porcellanato

Powierzchnia naturalna (60x60) / Natural surface / Die Oberfläche natur / Натуральная поверхность
Powierzchnia naturalna rektyfikowana (59,7x59,7, 29,7x59,7) / Rectified, natural surface / Rektifizierte Natürliche Oberfläche / Ректифицированная натуральная поверхность
Powierzchnia lappato (59,7x59,7, 29,7x59,7) / Lappato / Lappato / Лаппато



MS 02 60x60, 59,7x59,7 cm natura R9
59,7x59,7 cm lappato



MS 02 29,7x59,7 cm natura R9
29,7x59,7 cm lappato



MS 12 60x60, 59,7x59,7 cm natura R9
59,7x59,7 cm lappato



MS 12 29,7x59,7 cm natura R9
29,7x59,7 cm lappato



MS 03 60x60, 59,7x59,7 cm natura R9
59,7x59,7 cm lappato



MS 03 29,7x59,7 cm natura R9
29,7x59,7 cm lappato



MS 14 60x60, 59,7x59,7 cm natura R9
59,7x59,7 cm lappato



MS 14 29,7x59,7 cm natura R9
29,7x59,7 cm lappato



MS 06 60x60, 59,7x59,7 cm natura R9
59,7x59,7 cm lappato



MS 06 29,7x59,7 cm natura R9
29,7x59,7 cm lappato







Listwa L-62D MS 02 59,7x59,7 cm lappato



Listwa L-61D MS 02 29,7x59,7 cm lappato



Listwa L-62D MS 12 59,7x59,7 cm lappato



Listwa L-61D MS 12 29,7x59,7 cm lappato



Listwa L-62D MS 03 59,7x59,7 cm lappato



Listwa L-61D MS 03 29,7x59,7 cm lappato



Listwa L-62D MS 14 59,7x59,7 cm lappato



Listwa L-61D MS 14 29,7x59,7 cm lappato



Listwa L-62D MS 06 59,7x59,7 cm lappato



Listwa L-61D MS 06 29,7x59,7 cm lappato

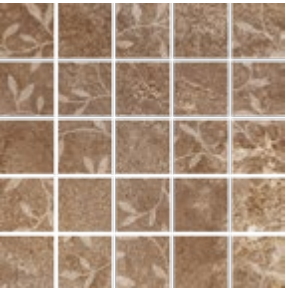


muscat gres porcellanato

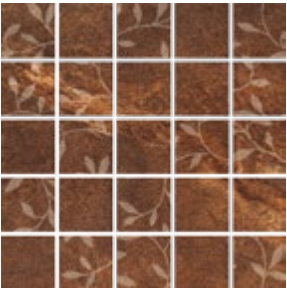
Mozaika / Mosaic / Mosaik / Мозаика
Dekoracje / Decorations / Dekorationen / Декоры



Mozaika M-d-MS 02 29,7x29,7 cm lappato



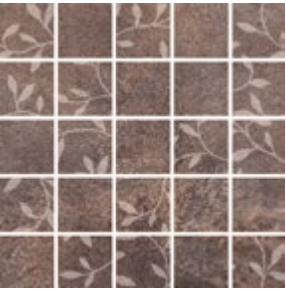
Mozaika M-d-MS 03 29,7x29,7 cm lappato



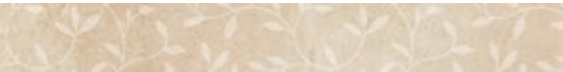
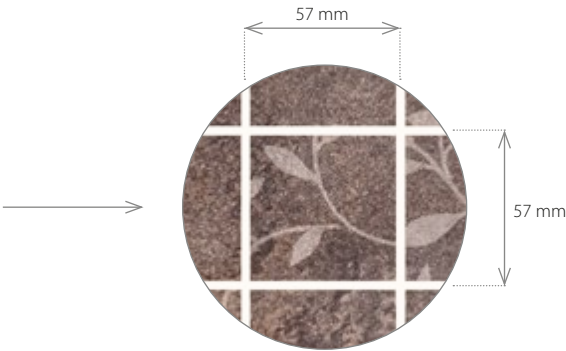
Mozaika M-d-MS 06 29,7x29,7 cm lappato



Mozaika M-d-MS 12 29,7x29,7 cm lappato



Mozaika M-d-MS 14 29,7x29,7 cm lappato



Listwa L-60D MS 02 7x59,7 cm lappato



Listwa L-64D MS 02 10x59,7 cm lappato



Listwa L-64N MS 02 10x10 cm lappato



Listwa L-60D MS 03 7x59,7 cm lappato



Listwa L-64D MS 03 10x59,7 cm lappato



Listwa L-64N MS 03 10x10 cm lappato



Listwa L-60D MS 06 7x59,7 cm lappato



Listwa L-64D MS 06 10x59,7 cm lappato



Listwa L-64N MS 06 10x10 cm lappato



Listwa L-60D MS 12 7x59,7 cm lappato



Listwa L-64D MS 12 10x59,7 cm lappato



Listwa L-64N MS 12 10x10 cm lappato



Listwa L-60D MS 14 7x59,7 cm lappato



Listwa L-64D MS 14 10x59,7 cm lappato



Listwa L-64N MS 14 10x10 cm lappato



Listwa metalowa L-63M MS 00 1x59,7 cm

muscat gres porcellanato

Rozeta / Rosette / Rosette / Розетон
Cokół / Skirting / Sockel / Плинтусы



Rozeta R-P065 MS 14* 119,7x119,7 cm lappato

* Prezentowane dekoracje są dostępne w kolorach: 02, 03, 06, 12, 14.
Presented decorations are available in the following colours: 02, 03, 06, 12, 14.
Die vorgestellten Dekorationen sind in den folgenden Farben zugänglich: 02, 03, 06, 12, 14.
Представленные декоративные элементы доступны в следующих цветах: 02, 03, 06, 12, 14.



Cokół MS 02 29,7x7,8 cm natura
Cokół MS 02 29,7x7,8 cm lappato



Cokół MS 03 29,7x7,8 cm natura
Cokół MS 03 29,7x7,8 cm lappato



Cokół MS 06 29,7x7,8 cm natura
Cokół MS 06 29,7x7,8 cm lappato



Cokół MS 12 29,7x7,8 cm natura
Cokół MS 12 29,7x7,8 cm lappato



Cokół MS 14 29,7x7,8 cm natura
Cokół MS 14 29,7x7,8 cm lappato

muscat gres porcellanato

Szkliwiony / Glazed / Glasiert / Глазурованный

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 gemessenebwerte достигнутые параметры
 Nasiąkliwość wodna 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	min. 35 N/mm2	~ 45 N/mm2
 Siła łamiąca Breaking strength Bruchstärke Предел прочности	PN-EN ISO 10545 - 4	>1300 N	~2500 N
 Odporność na ścieranie Abrasion resistance Abreibungfestigkeit Устойчивость к истиранию	PN-EN ISO 10545 - 7	wymagane required erforderlich требуемая	4
 Odporność na działanie środków domowego użytku Resistance to household chemicals Beständigkeit gegen Haushaltsputzmittel Устойчивость к воздействию бытовой химии	PN-EN ISO 10545 - 13	min. GB	GA
 Odporność na plamienie Stain resistance Fleckenbeständigkeit Устойчивость к загрязнению	PN-EN ISO 10545 - 14	min. 3	5
 Odporność chemiczna Chemical resistance Chemische Beständigkeit Химическая стойкость	PN-EN ISO 10545 - 13	Producent podaje klasyfikację The manufacturer shall provide classification Der Hersteller gibt die Klassifikation an. Производитель приводит классификацию	GLA, GHA
 Odporność na pęknięcia włoskowate Capillary crack resistance Harris-Beständigkeit Устойчивость к капиллярным трещинам	PN-EN ISO 10545 - 11	wymagane required erforderlich требуемая	odporne resistant bruchfest устойчивые
 Mrozoodporność Frost resistance Frostbeständigkeit Морозоустойчивость	PN-EN ISO 10545 - 12	wymagane required erforderlich требуемая	mrozoodporna frost-resistant frostbeständig морозоустойчивые
 Antypoślizgowość Anti-slippery Rutschfreiheit Антискольжение	-	-	R9

gama produktów i sposób pakowania

Range of products and packing / Produktsorten und
verpackungsweise / Ассортимент и упаковка

Wymiar nominalny Nominal size die Nenngröße Номинальный размер	30x60 cm		60x60 cm	
Płytki rektyfikowane Rectified tiles Die Kanten geschliffen Ректифицированные плитки	29,7x59,7 cm		59,7x59,7 cm	
Typ powierzchni Type of surface Die Oberfläche Поверхность	naturalna natural natur натуральная	Lappato Lappato Lappato Ланпато	naturalna natural natur натуральная	Lappato Lappato Lappato Ланпато
Grubość płytek Tile thickness Fliesenstärke Толщина	0,94 cm	0,92 cm	0,96 cm	0,94 cm
MS 02	*	*	*	*
MS 03	*	*	*	*
MS 06	*	*	*	*
MS 12	*	*	*	*
MS 14	*	*	*	*
kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка	31,75	30,94	32,40	31,40
szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	8	8	4	4
m2/karton m2/box m2/karton m2/коробка	1,44	1,44	1,44	1,44
karton/paleta box/pallet karton/pallet коробка/поддон	32	32	30	30
m2/paleta m2/pallet m2/pallet m2/поддон	46,08	46,08	43,20	43,20
kg/paleta kg/pallet kg/pallet кг/поддон	1036	1010	992	963

dekoracje

Decorations / Dekore / Декоративные элементы

Typ Type Typ Тип	wymiar size abmessung размер	szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	waga 1 szt.(kg) weight of one piece Gewicht/1 Stück вес одной штуки	kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка
Listwa L-60D-MS	7x59,7	8	0,95	7,64
Listwa L-64D-MS	10x59,7	7	1,20	8,40
Listwa L-61D-MS	29,7x59,7	4	3,62	14,50
Listwa L-62D-MS	59,7x59,7	2	7,25	14,50
Listwa L-64N-MS	10x10	20	0,20	4
Rozeta R-P065-MS	119,7x119,7	1	28,8	28,80
Mozaika M-d-MS	29,7x29,7	10	1,87	18,72
Listwa L-63M-MS	1x59,7	40	0,32	12,80
Cokół C-N-MS	7,8x30	16	0,50	8,10
Cokół C-N-MS C-H-MS	7,8x29,7	16	0,50	8,10

stonewood

gres porcellanato

gres szklwiony
glazed porcelain tiles
Glasiertes Feinsteinzeug
глазурованный керамогранит



NowaGala
CERAMIKA

stonewood gres porcellanato

Powierzchnia naturalna rektyfikowana (29,7x59,7, 14,7x59,7, 9,7x59,7) / Rectified, natural surface / Rektifizierte Natürliche Oberfläche / Ректифицированная натуральная поверхность



SW 02 29,7x59,7 cm natura R9



SW 02 14,7x59,7 cm natura R9



SW 02 9,7x59,7 cm natura R9



SW 06 29,7x59,7 cm natura R9



SW 06 14,7x59,7 cm natura R9



SW 06 9,7x59,7 cm natura R9



SW 03 29,7x59,7 cm natura R9



SW 03 14,7x59,7 cm natura R9



SW 03 9,7x59,7 cm natura R9



SW 07 29,7x59,7 cm natura R9



SW 07 14,7x59,7 cm natura R9



SW 07 9,7x59,7 cm natura R9



SW 04 29,7x59,7 cm natura R9



SW 04 14,7x59,7 cm natura R9



SW 04 9,7x59,7 cm natura R9



stonewood gres porcellanato

Powierzchnia naturalna rektyfikowana (29,7x59,7, 14,7x59,7, 9,7x59,7) / Rectified, natural surface / Rektifizierte Natürliche Oberfläche / Ректифицированная натуральная поверхность



SW 01 29,7x59,7 cm natura R9



SW 01 14,7x59,7 cm natura R9



SW 01 9,7x59,7 cm natura R9



SW 12 29,7x59,7 cm natura R9



SW 12 14,7x59,7 cm natura R9



SW 12 9,7x59,7 cm natura R9



SW 14 29,7x59,7 cm natura R9



SW 14 14,7x59,7 cm natura R9



SW 14 9,7x59,7 cm natura R9





stonewood gres porcellanato

Dekoracje / Decorations / Dekorationen / Декоры
Mozaika / Mosaic / Mosaik / Мозаика



Listwa L-47P-SW 02
29,7x59,7 cm natura



Listwa L-47P-SW 03
29,7x59,7 cm natura



Listwa L-47P-SW 04
29,7x59,7 cm natura



Listwa L-47P-SW 06
29,7x59,7 cm natura



Listwa L-47P-SW 07
29,7x59,7 cm natura



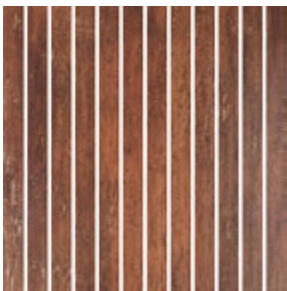
Listwa L-48P-SW 02
29,7x29,7 cm natura



Listwa L-48P-SW 03
29,7x29,7 cm natura



Listwa L-48P-SW 04
29,7x29,7 cm natura



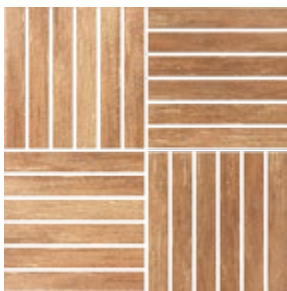
Listwa L-48P-SW 06
29,7x29,7 cm natura



Listwa L-48P-SW 07
29,7x29,7 cm natura



Listwa L-48D-SW 02
29,7x29,7 cm natura



Listwa L-48D-SW 03
29,7x29,7 cm natura



Listwa L-48D-SW 04
29,7x29,7 cm natura



Listwa L-48D-SW 06
29,7x29,7 cm natura



Listwa L-48D-SW 07
29,7x29,7 cm natura



Mozaika M-k-SW 02
29,7x29,7 cm natura



Mozaika M-k-SW 03
29,7x29,7 cm natura



Mozaika M-k-SW 04
29,7x29,7 cm natura



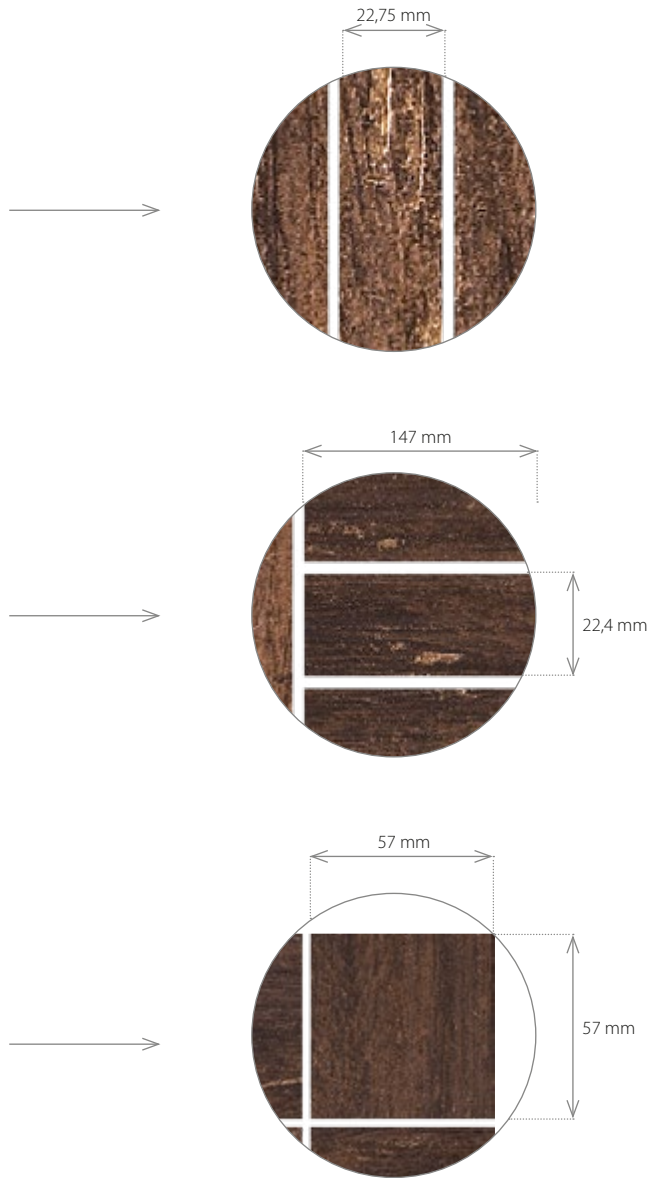
Mozaika M-k-SW 06
29,7x29,7 cm natura



Mozaika M-k-SW 07
29,7x29,7 cm natura

stonewood gres porcellanato

Dekoracje / Decorations / Dekorationen / Декоры
Mozaika / Mosaic / Mosaik / Мозаика



stonewood gres porcellanato

Dekoracje / Decorations / Dekorationen / Декоры
Mozaika / Mosaic / Mosaik / Мозаика



Listwa L-47P-SW 01
29,7x59,7 cm natura



Listwa L-47P-SW 12
29,7x59,7 cm natura



Listwa L-47P-SW 14
29,7x59,7 cm natura



Listwa L-48P-SW 01
29,7x29,7 cm natura



Listwa L-48P-SW 12
29,7x29,7 cm natura



Listwa L-48P-SW 14
29,7x29,7 cm natura



Listwa L-48D-SW 01
29,7x29,7 cm natura



Listwa L-48D-SW 12
29,7x29,7 cm natura



Listwa L-48D-SW 14
29,7x29,7 cm natura



Mozaika M-k-SW 01
29,7x29,7 cm natura



Mozaika M-k-SW 12
29,7x29,7 cm natura



Mozaika M-k-SW 14
29,7x29,7 cm natura

stonewood gres porcellanato

Cokół / Skirting / Sockel / Плинтусы



Cokół SW 01 29,7x7,8 cm natura



Cokół SW 02 29,7x7,8 cm natura



Cokół SW 03 29,7x7,8 cm natura



Cokół SW 04 29,7x7,8 cm natura



Cokół SW 06 29,7x7,8 cm natura



Cokół SW 07 29,7x7,8 cm natura



Cokół SW 12 29,7x7,8 cm natura



Cokół SW 14 29,7x7,8 cm natura



Zalecenia i uwagi dotyczące układania płytek kolekcji Stonewood.

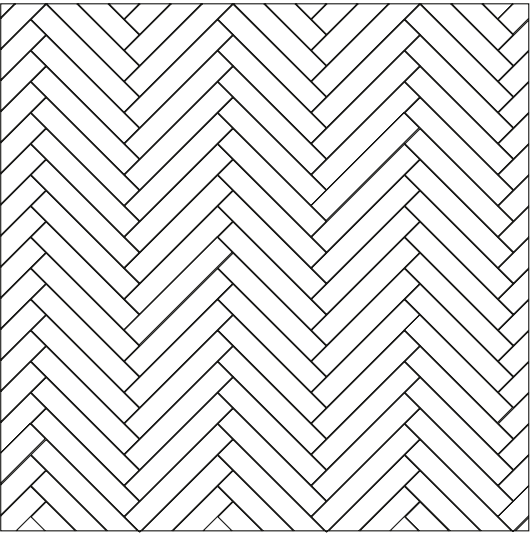
Recommendations and comments which concern laying tiles of Stonewood collection.
Empfehlungen und Anmerkungen zur Verfl iesung mit den Fliesen der Kollektion Stonewood.
Рекомендации и замечания по укладке коллекции плитки Stonewood.

Dla płytek kolekcji STONEWOOD w celu podkreślenia i zachowania właściwych walorów wizualnych, producent zaleca układanie płytek z przesunięciem jednej płytki względem drugiej o nie więcej niż 1/3 długości. Ze względu na dopuszczalną przez normę PN-EN 14411 zał. G tolerancję płaskości powierzchni, zalecany jest montaż płytki kolekcji STONEWOOD z zachowaniem minimalnej fugi 3 mm.

For tiles of the STONEWOOD collection, it is recommended that they are laid off set to each other by no more than one-third of a tile length, in order to emphasise and maintain the desired visual characteristics. With regard to surface fl atness, acceptable under PN-EN 14411 annex G, it is recommended maintaining a minimum mortar joint width of 3 mm.

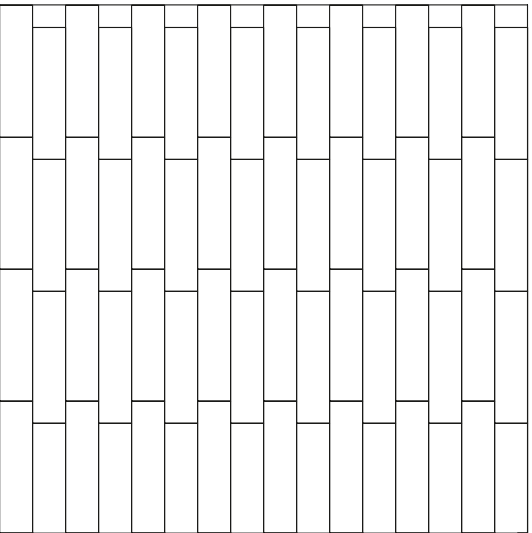
Um die richtigen visuellen Eff ekte bei den Fliesen aus der STONEWOOD-Kollektion zu betonen und zu erhalten, empfi ehlt der Hersteller, eine Fliese gegenüber der anderen um maximal ein Drittel der Fliesenlänge zu verschieben. Aufgrund der in der Norm PN-EN 14411 Anlage G vorgesehenen Toleranz hinsichtlich der Ebenheit des Fußbodens wird die Verlegung der Fliese aus der STONEWOOD-Kollektion unter Einhaltung der minimalen Breite der Fuge von 3 mm empfohlen.

В случае плиток коллекции STONEWOOD для того, чтобы подчеркнуть и сохранить визуальный эффект, производитель рекомендует укладывать плитки со смещением одной плитки относительно другой не более, чем на 1/3 длины. В связи с допускаемым нормой PN-EN 14411 прил. G отклонением плоскостности керамической поверхности, рекомендуем укладывать плитки из коллекции STONEWOOD с минимальными швами шириной 3 мм.

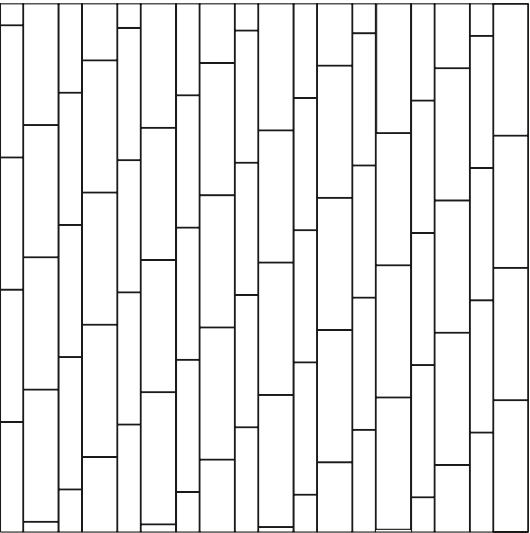


format	9,7 x 59,7
%	100

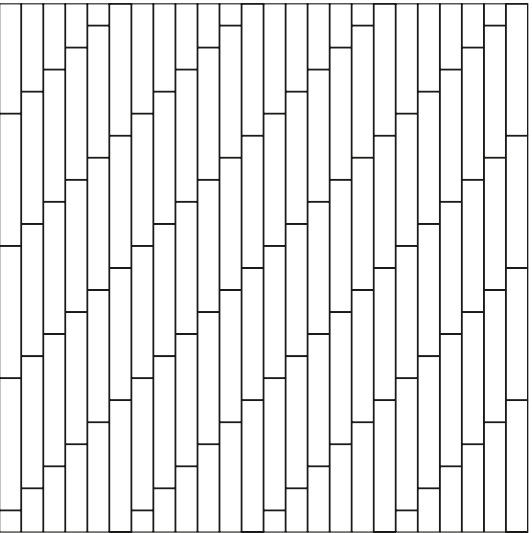
Układ „jodelka” 9,7x59,7 cm lub 14,7x59,7 cm.
Herringbone arrangement: 9,7x59,7 cm or 15x59,7 cm.
„Fischgrät-Muster” 9,7x59,7 cm oder 15x59,7 cm.
Схема укладки «елочка» 9,7х60 см или 15х60 см.



format	14,7 x 59,7
%	100



format	9,7 x 59,7	14,7 x 59,7
%	50	50



format	9,7 x 59,7
%	100

stonewood gres porcellanato

Szkliwiony / Glazed / Glasiert / Глазурованный

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 wodna 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	min. 35 N/mm2	~ 45 N/mm2
 Siła łamiąca Breaking strength Bruchstärke Предел прочности	PN-EN ISO 10545 - 4	>1300 N	~2500 N
 Odporność na ścieranie Abrasion resistance Abreibungsfestigkeit Устойчивость к истиранию	PN-EN ISO 10545 - 7	wymagane required erforderlich требуемая	4
 Odporność na działanie środków domowego użytku Resistance to household chemicals Beständigkeit gegen Haushaltsputzmittel Устойчивость к воздействию бытовой химии	PN-EN ISO 10545 - 13	min. GB	GA
 Odporność na plamienie Stain resistance Fleckenbeständigkeit Устойчивость к загрязнению	PN-EN ISO 10545 - 14	min. 3	5
 Odporność chemiczna Chemical resistance Chemische Beständigkeit Химическая стойкость	PN-EN ISO 10545 - 13	Producent podaje klasyfikację The manufacturer shall provide classification Der Hersteller gibt die Klassifikation an. Производитель приводит классификацию	GLA, GHA
 Odporność na pęknięcia włoskowate Capillary crack resistance Harrisß-Beständigkeit Устойчивость к капиллярным трещинам	PN-EN ISO 10545 - 11	wymagane required erforderlich требуемая	odporne resistant bruchfest устойчивые
 Mrozoodporność Frost resistance Frostbeständigkeit Морозоустойчивость	PN-EN ISO 10545 - 12	wymagane required erforderlich требуемая	mrozoodporna frost-resistant frostbeständig морозоустойчивые
 Antypoślizgowość Anti-slippery Rutschfreiheit Антискольжение	-	-	R9

gama produktów i sposób pakowania

Range of products and packing / Produktsorten und
verpackungsweise / Ассортимент и упаковка

Płytki rektyfikowane Rectifi ed tiles Die Kanten geschliffen Ректифицированные плитки	9,7x59,7 cm	14,7x59,7 cm	29,7x59,7 cm
Typ powierzchni Type of surface Die Oberfläche Поверхность	naturalna natural natur натуральная	naturalna natural natur натуральная	naturalna natural natur натуральная
Grubość płytek Tile thickness Fliesenstärke Толщина	0,92 cm	0,92 cm	0,92 cm
SW 01	•	•	•
SW 02	•	•	•
SW 03	•	•	•
SW 04	•	•	•
SW 06	•	•	•
SW 07	•	•	•
SW 12	•	•	•
SW 14	•	•	•
kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка	29,50	30	29,50
szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	24	16	8
m2/karton m2/box m2/karton m2/коробка	1,44	1,44	1,44
karton/paleta box/pallet karton/pallet коробка/поддон	30	32	32
m2/paleta m2/pallet m2/pallet m2/поддон	43,20	46,08	46,08
kg/paleta kg/pallet kg/pallet кг/поддон	905	980	962

dekoracje

Decorations / Dekore / Декоративные элементы

Typ Type Typ Тип	wymiar size abmessung размер	szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	waga 1 szt.(kg) weight of one piece Gewicht/1 Stück вес одной штуки	kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка
Mozaika M-k-SW	29,7x29,7	10	1,7	17
Listwa L-48D-SW	29,7x29,7	10	1,7	17
Listwa L-48P-SW	29,7x29,7	10	1,7	17
Listwa L-47P-SW	29,7x59,7	4	3,6	14,4
Cokół C-N-SW	7,8x29,7	16	0,5	8,1

signum

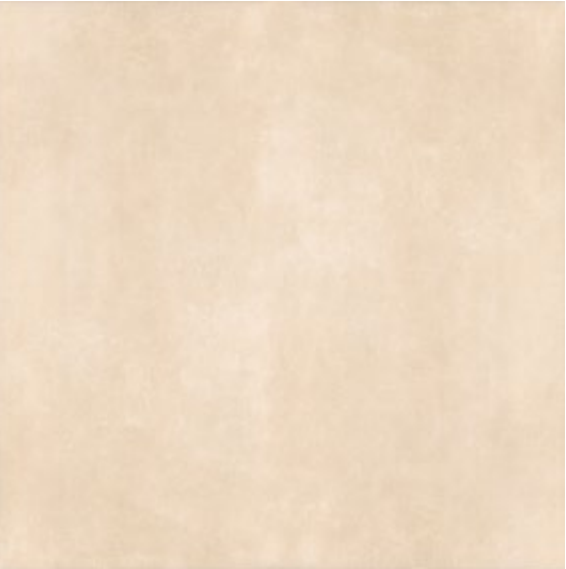
gres porcellanato

gres szklwiony
glazed porcelain tiles
Glasiertes Feinsteinzeug
глазурованный керамогранит



signum gres porcellanato

Powierzchnia naturalna (60x60, 30x60, 45x45, 30x30) / Natural surface / Die Oberfl äche natur / Натуральная поверхность
Powierzchnia naturalna rektyfikowana (59,7x59,7, 29,7x59,7, 44,7x44,7, 29,7x29,7) / Rectified, natural surface / Rektifizierte Natürliche Oberfläche
/ Ректифицированная натуральная поверхность



SG 02 60x60, 59,7x59,7 cm natura R9



SG 02 30x60, 29,7x59,7 cm natura R9



SG 02 45x45, 44,7x44,7 cm natura R9



SG 02 30x30, 29,7x29,7 cm natura R9



SG 12 60x60, 59,7x59,7 cm natura R9



SG 12 30x60, 29,7x59,7 cm natura R9



SG 12 45x45, 44,7x44,7 cm natura R9



SG 12 30x30, 29,7x29,7 cm natura R9



SG 13 60x60, 59,7x59,7 cm natura R9



SG 13 30x60, 29,7x59,7 cm natura R9



SG 13 45x45, 44,7x44,7 cm natura R9



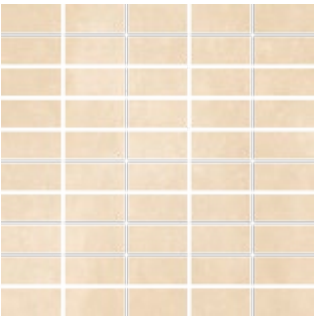
SG 13 30x30, 29,7x29,7 cm natura R9



signum gres porcellanato

Powierzchnia naturalna / Natural surface / Die Oberfl äche natur / Натуральная поверхность

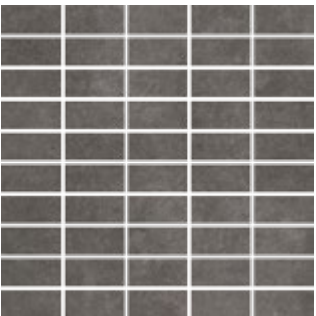
Mozaika / Mosaic / Mosaik / Мозаика



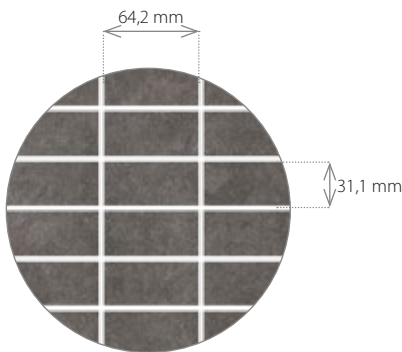
Mozaika M-c-SG 02
32,7x32,7 cm natura



Mozaika M-c-SG 12
32,7x32,7 cm natura



Mozaika M-c-SG 13
32,7x32,7 cm natura





Listwa L-24D-SG 02
29,7x59,7 cm natura



Listwa L-23D-SG 02
29,7x59,7 cm natura



Listwa L-27N-SG 02 7x29,7 cm natura



Listwa L-25D-SG 02 7x44,7 cm natura



Listwa L-25D-SG 02 7x59,7 cm natura



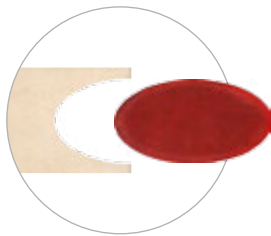
Listwa L-27D-SG 02 7x29,7 cm natura



Listwa L-26D-SG 02 7x44,7 cm natura



Listwa L-26D-SG 02 7x59,7 cm natura



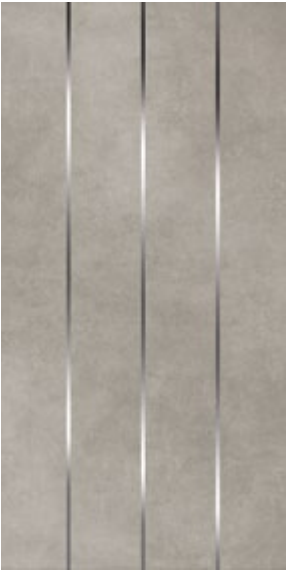
Listwa L-29M-GL 06



Listwa L-26N-SG 02
7x7 cm natura



Listwa L-25N-SG 02
7x7 cm natura



Listwa L-24D-SG 12
29,7x59,7 cm natura



Listwa L-23D-SG 12
29,7x59,7 cm natura



Listwa L-27N-SG 12 7x29,7 cm natura



Listwa L-25D-SG 12 7x44,7 cm natura



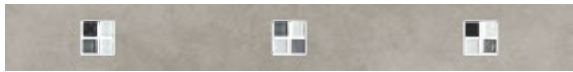
Listwa L-25D-SG 12 7x59,7 cm natura



Listwa L-27D-SG 12 7x29,7 cm natura



Listwa L-26D-SG 12 7x44,7 cm natura



Listwa L-26D-SG 12 7x59,7 cm natura



Listwa L-26N-SG 12
7x7 cm natura



Listwa L-25N-SG 12
7x7 cm natura



Listwa L-24D-SG 13
29,7x59,7 cm natura



Listwa L-23D-SG 13
29,7x59,7 cm natura



Listwa L-27N-SG 13 7x29,7 cm natura



Listwa L-25D-SG 13 7x44,7 cm natura



Listwa L-25D-SG 13 7x59,7 cm natura



Listwa L-27D-SG 13 7x29,7 cm natura



Listwa L-26D-SG 13 7x44,7 cm natura



Listwa L-26D-SG 13 7x59,7 cm natura



Listwa L-26N-SG 13
7x7 cm natura



Listwa L-25N-SG 13
7x7 cm natura

signum gres porcellanato

Dekoracje szklane / Glass decors / Dekoration aus dem Glas /Стекланные декоративные элементы



Listwa L-29M-GL 01 5x10 cm



Narożnik L-34N-GL 01 7x7 cm



Listwa L-33P-GL 01 1,5x59,7 cm



Listwa L-31D-GL 14 5x30 cm



Listwa L-29M-GL 06 5x10 cm



Narożnik L-34N-GL 06 7x7 cm



Listwa L-33P-GL 06 1,5x59,7 cm



Listwa L-31D-GL 07 5x30 cm



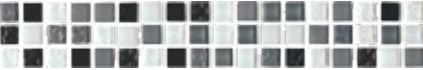
Listwa L-29M-GL 11 5x10 cm



Narożnik L-34N-GL 11 7x7 cm



Listwa L-33P-GL 11 1,5x59,7 cm



Listwa L-32D-GL 14 5x30 cm



Listwa L-29M-GL 07 5x10 cm



Narożnik L-34N-GL 07 7x7 cm



Listwa L-33P-GL 07 1,5x59,7 cm



Listwa L-32D-GL 07 5x30 cm

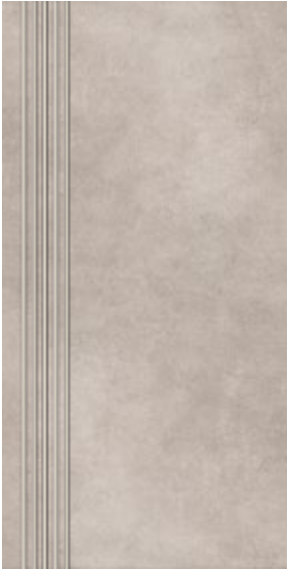


signum gres porcellanato

Stopnica / Stair tread tiles / Treppenstufen / Ступеньки
Cokół / Skirting / Sockel / Плинтусы



Stopnica SG 02 30x60, 29,7x59,7 cm natura
30x30, 29,7x29,7 cm natura



Stopnica SG 12 30x60, 29,7x59,7 cm natura
30x30, 29,7x29,7 cm natura



Stopnica SG 13 30x60, 29,7x59,7 cm natura
30x30, 29,7x29,7 cm natura



Cokół SG 02 45x7,8, 44,7x7,8, 30x7,8, 29,7x7,8 cm natura



Cokół SG 12 45x7,8, 44,7x7,8, 30x7,8, 29,7x7,8 cm natura



Cokół SG 13 45x7,8, 44,7x7,8, 30x7,8, 29,7x7,8 cm natura

signum gres porcellanato

Szkliwiony / Glazed / Glasiert / Глазурованный

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 gemessenebwerte достигнутые параметры
 Nasiąkliwość wodna 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	min. 35 N/mm2	~ 45 N/mm2
 Siła łamiąca Breaking strength Bruchstärke Предел прочности	PN-EN ISO 10545 - 4	>1300 N	~2500 N
 Odporność na ścieranie Abrasion resistance Abreibungfestigkeit Устойчивость к истиранию	PN-EN ISO 10545 - 7	wymagane required erforderlich требуемая	5
 Odporność na działanie środków domowego użytku Resistance to household chemicals Beständigkeit gegen Haushaltsputzmittel Устойчивость к воздействию бытовой химии	PN-EN ISO 10545 - 13	min. GB	GA
 Odporność na plamienie Stain resistance Fleckenbeständigkeit Устойчивость к загрязнению	PN-EN ISO 10545 - 14	min. 3	5
 Odporność chemiczna Chemical resistance Chemische Beständigkeit Химическая стойкость	PN-EN ISO 10545 - 13	Producent podaje klasyfikację The manufacturer shall provide classification. Der Hersteller gibt die Klassifikation an. Производитель приводит классификацию	GLA, GHA
 Odporność na pęknięcia włoskowate Capillary crack resistance Harris-Beständigkeit Устойчивость к капиллярным трещинам	PN-EN ISO 10545 - 11	wymagane required erforderlich требуемая	odporne resistant bruchfest устойчивые
 Mrozoodporność Frost resistance Frostbeständigkeit Морозоустойчивость	PN-EN ISO 10545 - 12	wymagane required erforderlich требуемая	mrozoodporna frost-resistant frostbeständig морозоустойчивые
 Antypoślizgowość Anti-slippery Rutschfreiheit Антискольжение	-	-	R9

gama produktów i sposób pakowania

Range of products and packing / Produktsorten und
verpackungsweise / Ассортимент и упаковка

Wymiar nominalny Nominal size die Nenngröße Номинальный размер	30x30 cm	30x60 cm	45x45 cm	60x60 cm
Płytki rektyfikowane Rectified tiles Die Kanten geschliffen Ректифицированные плитки	29,7x29,7 cm	29,7x59,7 cm	44,7x44,7 cm	59,7x59,7 cm
Typ powierzchni Type of surface Die Oberfläche Поверхность	naturalna natural натуральная	naturalna natural натуральная	naturalna natural натуральная	naturalna natural натуральная
Grubość płytek Tile thickness Fliesenstärke Толщина	0,86 cm	0,92 cm	0,92 cm	0,94 cm
SG 02	*	*	*	*
SG 12	*	*	*	*
SG 13	*	*	*	*
kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка	23	30	34	30,50
szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	13	8	8	4
m2/karton m2/box m2/karton m2/коробка	1,17	1,44	1,62	1,44
karton/paleta box/pallet karton/pallet коробка/поддон	44	32	44	30
m2/paleta m2/pallet m2/pallet m2/поддон	51,48	46,08	71,28	43,20
kg/paleta kg/pallet kg/pallet кг/поддон	1032	980	1516	935

dekoracje

Decorations / Dekore / Декоративные элементы

Typ Type Typ Тип	wymiar size abmessung размер	szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	waga 1 szt.(kg) weight of one piece Gewicht/1 Stück вес одной штуки	kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка
Listwa L-31D GL	5x29,7	8	0,229,7	1,94
Listwa L-32D GL	5x29,7	8	0,218	1,80
Listwa L-23D SG	29,7x59,7	4	3,866	15,50
Listwa L-24D SG	29,7x59,7	4	3,718	15,59,7
Listwa L-25D SG	7x59,7	8	0,924	7,78
Listwa L-25D SG	7x44,7	8	0,762	6,10
Narożnik L-25N SG	7x7	4	0,117	0,47
Listwa L-26D SG	7x59,7	8	0,856	7,54
Listwa L-26D SG	7x44,7	8	0,762	6,10
Narożnik L-26N SG	7x7	4	0,117	0,47
Listwa L-27D SG	7x29,7	8	0,367	2,90
Listwa L-27N SG	7x29,7	8	0,412	3,29,7
Listwa L-29M GL	5x10	4	0,092	0,37
Listwa L-33P GL	1,5x59,7	8	0,201	1,61
Narożnik L-34N GL	7x7	4	0,125	0,50
Stopnica K-N-SG	29,7x59,7	8	3,5	28
Stopnica K-N-SG	30x60	8	3,5	28
Stopnica K-N-SG	29,7x29,7	13	1,7	22,1
Stopnica K-N-SG	30x30	13	1,7	22,1
Cokół C-N-SG	7,8x29,7	16	0,426	6,80
Cokół C-N-SG	7,8x30	16	0,426	6,80
Cokół C-N-SG	7,8x44,7	16	0,75	12
Cokół C-N-SG	7,8x45	16	0,75	12
Mozaika M-c-SG	32,7x32,7	10	1,904	20,55

inox

gres porcellanato

gres szklwiony
glazed porcelain tiles
Glasiertes Feinsteinzeug
глазурованный керамогранит



NowaGala
CERAMIKA

inox gres porcellanato

Powierzchnia strukturalna (29,7x59,7, 14,7x59,7, 29,7x29,7) / Surface structured / Die Oberfl aeche strukturiert / Поверхность структурная



IN 06 29,7x59,7 cm struktura R9



IN 06 14,7x59,7 cm struktura R9



IN 06 29,7x29,7 cm struktura R9



IN 12 29,7x59,7 cm struktura R9



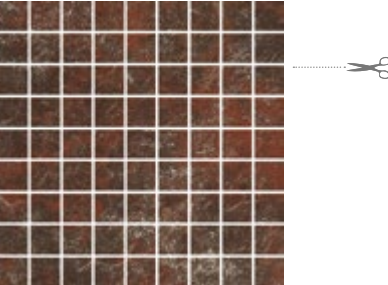
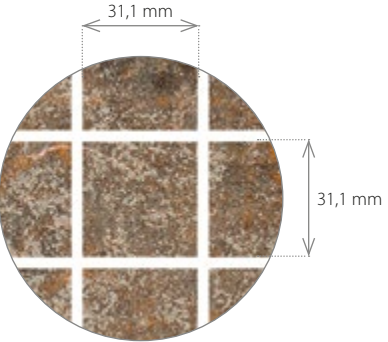
IN 12 14,7x59,7 cm struktura R9



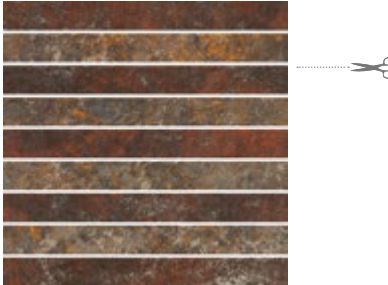
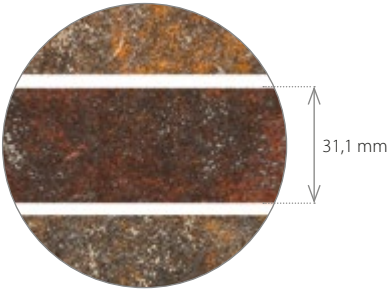
IN 12 29,7x29,7 cm struktura R9

inox gres porcellanato

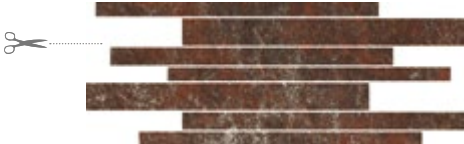
Mozaika / Mosaic / Mosaik / Мозаика
Dekoracje / Decorations / Dekorationen / Декоры



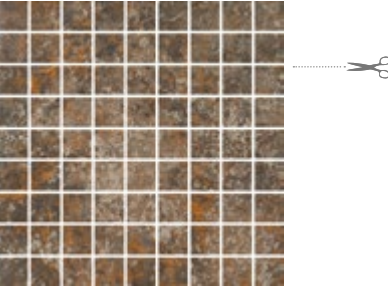
Mozaika M-S-IN 06
29,7x29,7 cm struktura



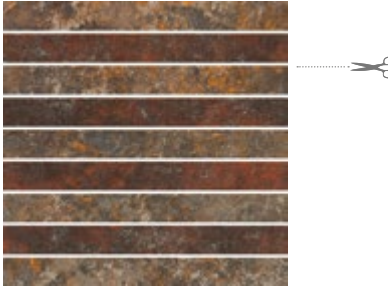
Mozaika M-p-IN 06/12
29,7x29,7 cm struktura



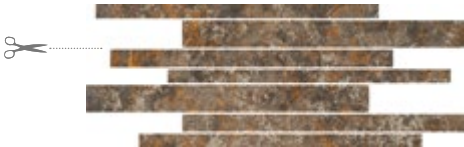
Listwa L-20P-IN 06 14,7x39,7 cm struktura



Mozaika M-S-IN 12
29,7x29,7 cm struktura



Mozaika M-p-IN 12/06
29,7x29,7 cm struktura



Listwa L-20P-IN 12 14,7x39,7 cm struktura



inox gres porcellanato

Szklwiony / Glazed / Glasiert / Глазурованный

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 wodna 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	min. 35 N/mm2	~ 45 N/mm2
 Siła łamiąca Breaking strength Bruchstärke Предел прочности	PN-EN ISO 10545 - 4	>1300 N	~2500 N
 Odporność na ścieranie Abrasion resistance Abreibungsfestigkeit Устойчивость к истиранию	PN-EN ISO 10545 - 7	wymagane required erforderlich требуемая	4
 Odporność na działanie środków domowego użytku Resistance to household chemicals Beständigkeit gegen Haushaltsputzmittel Устойчивость к воздействию бытовой химии	PN-EN ISO 10545 - 13	min. GB	GA
 Odporność na plamienie Stain resistance Fleckenbeständigkeit Устойчивость к загрязнению	PN-EN ISO 10545 - 14	min. 3	5
 Odporność chemiczna Chemical resistance Chemische Beständigkeit Химическая стойкость	PN-EN ISO 10545 - 13	Producent podaje klasyfikację The manufacturer shall provide classification Der Hersteller gibt die Klassifikation an. Производитель приводит классификацию	GLA, GHA
 Odporność na pęknięcia włoskowate Capillary crack resistance Harris-Beständigkeit Устойчивость к капиллярным трещинам	PN-EN ISO 10545 - 11	wymagane required erforderlich требуемая	odporne resistant bruchfest устойчивые
 Mrozoodporność Frost resistance Frostbeständigkeit Морозоустойчивость	PN-EN ISO 10545 - 12	wymagane required erforderlich требуемая	mrozoodporna frost-resistant frostbeständig морозоустойчивые
 Antypoślizgowość Anti-slippery Rutschfreiheit Антискольжение	-	-	R9

gama produktów i sposób pakowania

Range of products and packing / Produktsorten und
verpackungsweise / Ассортимент и упаковка

Płytki rektyfikowane Rectified tiles Die Kanten geschliffen Ректифицированные плитки	14,7x59,7 cm	29,7x29,7 cm	29,7x59,7 cm
Typ powierzchni Type of surface Die Oberfläche Поверхность	strukturalna structured strukturiet структурная	strukturalna structured strukturiet структурная	strukturalna structured strukturiet структурная
Grubość płytek Tile thickness Fliesenstärke Толщина	0,92 cm	0,92 cm	0,92 cm
IN 06	*	*	*
IN 12	*	*	*
kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка	29,50	24	30
szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	16	13	8
m2/karton m2/box m2/karton m2/коробка	1,44	1,17	1,44
karton/paleta box/pallet karton/pallet коробка/поддон	32	44	32
m2/paleta m2/pallet m2/pallet m2/поддон	46,08	51,48	46,08
kg/paleta kg/pallet kg/pallet кг/поддон	962	1076	980

dekoracje

Decorations / Dekore / Декоративные элементы

Typ Type Typ Тип	wymiar size abmessung размер	szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	waga 1 szt.(kg) weight of one piece Gewicht/1 Stück вес одной штуки	kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка
Listwa L-20P IN	15x39,7	8	0,81	6,85
Mozaika M-p-IN	29,7x29,7	10	1,70	17,80
Mozaika M-S-IN	29,7x29,7	10	1,546	16,20

travertino

gres porcellanato

gres szklwiony
glazed porcelain tiles
Glasiertes Feinsteinzeug
глазурованный керамогранит



NowaGala
CERAMIKA

travertino gres porcellanato

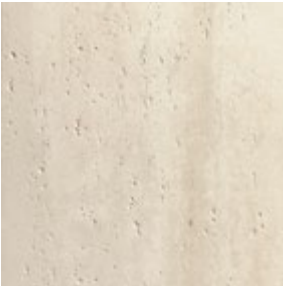
Powierzchnia naturalna rektyfikowana (29,7x59,7, 14,7x59,7, 29,7x29,7) / Rectified, natural surface / Rektifizierte Natürliche Oberfläche / Ректифицированная натуральная поверхность



TV 01 29,7x59,7 cm natura R9



TV 01 14,7x59,7 cm natura R9



TV 01 29,7x29,7 cm natura R9



TV 02 29,7x59,7 cm natura R9



TV 02 14,7x59,7 cm natura R9



TV 02 29,7x29,7 cm natura R9



TV 14 29,7x59,7 cm natura R9



TV 14 14,7x59,7 cm natura R9



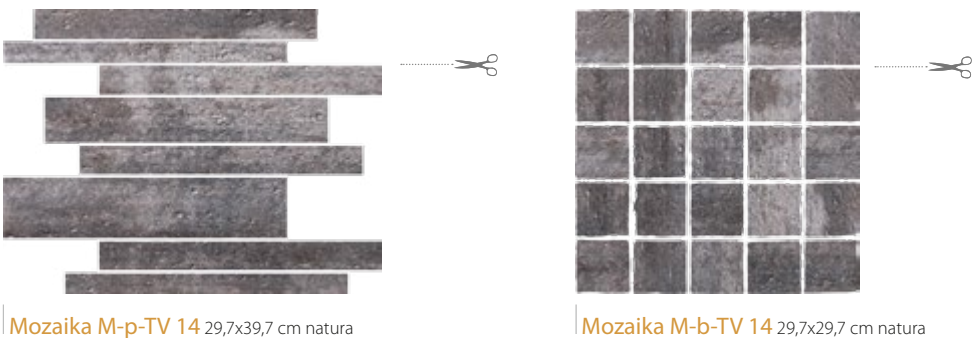
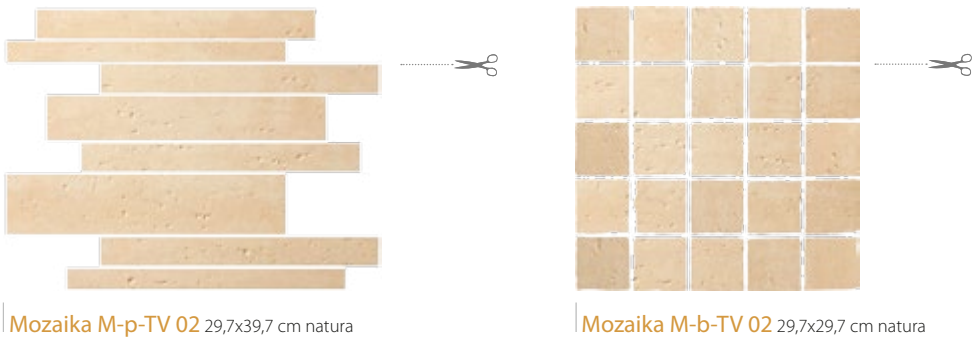
TV 14 29,7x29,7 cm natura R9





travertino gres porcellanato

Mozaika / Mosaic / Mosaik / Мозаика



travertino gres porcellanato

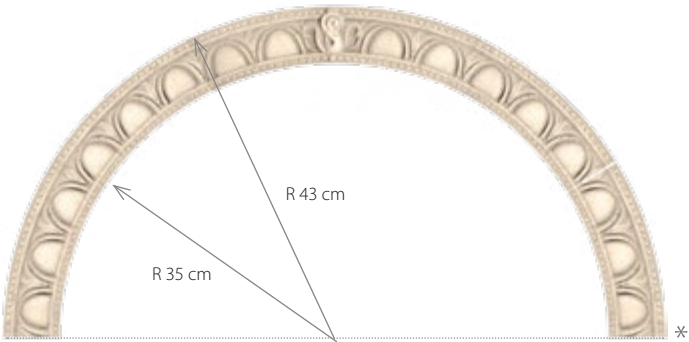
Dekoracje / Decorations / Dekorationen / Декоры



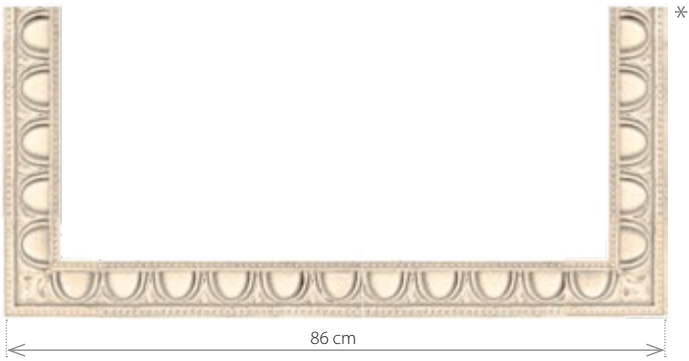
* Do wyczerpania zapasów / While stocks last / Solange der Vorrat reicht / До исчерпания запасов.

travertino gres porcellanato

Dekoracje / Decorations / Dekorationen / Декоры



Listwa L-44D-TV 01/14, L-44D-TV 02 43x86 cm
(komplet, set, satz, комплект)



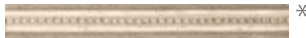
Listwa L-41 N-TV 01/14
13x13 cm (komplet, set, satz, комплект)



Listwa L-41 D-TV 01/14
8x29,7 cm



Listwa L-42 D-TV 01/14
5x29,7 cm



Listwa L-43 D-TV 01/14
3,5x29,7 cm



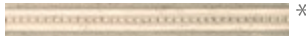
Listwa L-41 N-TV 02
13x13 cm (komplet, set, satz, комплект)



Listwa L-41 D-TV 02
8x29,7 cm



Listwa L-42 D-TV 02
5x29,7 cm



Listwa L-43 D-TV 02
3,5x29,7 cm

*Dekoracje zostały wykonane z użyciem materiałów naturalnych. Możliwe nieznaczne różnice w wyglądzie listew i narożników. Dekoracje należy czyścić delikatnie ścierką nawilżoną wodą. Nie stosować detergentów.

*Decorations have been made of natural materials. The appearance of some decorative elements may be slightly different. Decorations shall be washed gently with a wet cloth. Do not use detergents.

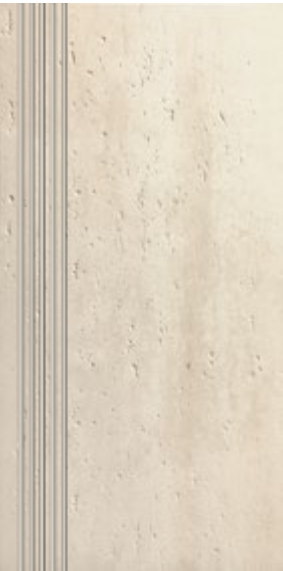
*Dekorationen wurden mit Verwendung von natürlichen Materialien und Rohstoff en hergestellt. Geringe Unterschiede im Aussehen von Bordüren und Ecken sind möglich. Dekorationen sollten sanft mit einem nassen Lappen gereinigt werden. Bitte keine Detergentien benutzen.

*Декоративные элементы изготовлены с использованием натуральных материалов. Незначительная разница внешнего вида декоративных бордюров и угловых элементов является допустимой. Для ухода за чистотой декоративных элементов следует использовать смоченную чистой водой тряпочку без detergentов.

travertino gres porcellanato

Stopnica / Stair tread tiles / Treppenstufen / Ступеньки

Cokół / Skirting / Sockel / Плинтусы



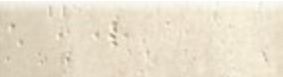
Stopnica TV 01
29,7x29,7, 29,7x59,7 cm natura



Stopnica TV 02
29,7x29,7, 29,7x59,7 cm natura



Stopnica TV 14
29,7x29,7, 29,7x59,7 cm natura



Cokół TV 01 29,7x7,8 cm natura



Cokół TV 02 29,7x7,8 cm natura



Cokół TV 14 29,7x7,8 cm natura

travertino gres porcellanato

Szklwiony / Glazed / Glasiert / Глазурованный

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 gemessenebwerte достигнутые параметры
 Nasiąkliwość wodna 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	min. 35 N/mm2	~ 45 N/mm2
 Siła łamiąca Breaking strength Bruchstärke Предел прочности	PN-EN ISO 10545 - 4	>1300 N	~2500 N
 Odporność na ścieranie Abrasion resistance Abreibungfestigkeit Устойчивость к истиранию	PN-EN ISO 10545 - 7	wymagane required erforderlich требуемая	4
 Odporność na działanie środków domowego użytku Resistance to household chemicals Beständigkeit gegen Haushaltsputzmittel Устойчивость к воздействию бытовой химии	PN-EN ISO 10545 - 13	min. GB	GA
 Odporność na plamienie Stain resistance Fleckenbeständigkeit Устойчивость к загрязнению	PN-EN ISO 10545 - 14	min. 3	5
 Odporność chemiczna Chemical resistance Chemische Beständigkeit Химическая стойкость	PN-EN ISO 10545 - 13	Producent podaje klasyfikację The manufacturer shall provide classification Der Hersteller gibt die Klassifikation an. Производитель приводит классификацию	GLA, GHA
 Odporność na pęknięcia włoskowate Capillary crack resistance Harrisß-Beständigkeit Устойчивость к капиллярным трещинам	PN-EN ISO 10545 - 11	wymagane required erforderlich требуемая	odporne resistant bruchfest устойчивые
 Mrozoodporność Frost resistance Frostbeständigkeit Морозоустойчивость	PN-EN ISO 10545 - 12	wymagane required erforderlich требуемая	mrozoodporna frost-resistant frostbeständig морозоустойчивые
 Antypoślizgowość Anti-slippery Rutschfreiheit Антискольжение	-	-	R9

gama produktów i sposób pakowania

Range of products and packing / Produktsorten und
verpackungsweise / Ассортимент и упаковка

Płytki rektyfikowane Rectifi ed tiles Die Kanten geschliffen Ректифицированные плитки	14,7x59,7 cm	29,7x29,7 cm	29,7x59,7 cm
Typ powierzchni Type of surface Die Oberfläche Поверхность	naturalna natural natur натуральная	naturalna natural natur натуральная	naturalna natural natur натуральная
Grubość płytek Tile thickness Fliesenstärke Толщина	0,92 cm	0,86 cm	0,92 cm
TV 01	*	*	*
TV 02	*	*	*
TV 14	*	*	*
kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка	29,50	23	30
szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	16	13	8
m2/karton m2/box m2/karton m2/коробка	1,44	1,17	1,44
karton/paleta box/pallet karton/pallet коробка/поддон	32	44	32
m2/paleta m2/pallet m2/pallet m2/поддон	46,08	51,48	46,08
kg/paleta kg/pallet kg/pallet кг/поддон	962	1032	980

dekoracje

Decorations / Dekore / Декоративные элементы

Typ Type Typ Тип	wymiar size abmessung размер	szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	waga 1 szt.(kg) weight of one piece Gewicht/1 Stück вес одной штуки	kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка
Mozaika M-b-TV	29,7x29,7	10	1,641	17,20
Mozaika M-p-TV	29,7x39,7	6	1,566	9,90
Listwa L-39,7P-TV	10x29,7	8	0,50	4,25
Listwa L-39,7D-TV	10x29,7	8	0,55	4,59,7
Narożnik L-39,7N-TV	10x10	4	0,18	0,732
Listwa L-44P-TV komplet (5 elementów)	43x86	1	-	3,20
Listwa L-41D-TV	8x29,7	9	0,70	6,40
Listwa L-41N-TV komplet (2 elementy)	13x13	1	-	0,94
Listwa L-42D-TV	5x29,7	16	0,29	4,90
Listwa L-43D-TV	3,5x29,7	16	0,27	4,32
Stopnica K-N-TV	29,7x59,7	8	3,50	28
Stopnica K-N-TV	29,7x29,7	13	1,35	23
Cokół C-N-TV	29,7x7,8	16	0,506	8,10

orientale

gres porcellanato

gres szklwiony
glazed porcelain tiles
Glasiertes Feinsteinzeug
глазурованный керамогранит



NowaGala
CERAMIKA

orientale gres porcellanato

Powierzchnia naturalna (60x60, 30x60, 45x45, 30x30) / Natural surface / Die Oberfl äche natur / Натуральная поверхность
Powierzchnia naturalna rektyfikowana (59,7x59,7, 29,7x59,7, 44,7x44,7, 29,7x29,7, 14,7x29,7, 14,7x14,7) / Rectified, natural surface / Rektifizierte Natürliche Oberfläche
/ Ректифицированная натуральная поверхность



OR 02 60x60, 59,7x59,7, 45x45, 44,7x44,7, 30x30, 29,7x29,7, 14,7x14,7 cm natura R9



OR 02 30x60, 29,7x59,7 cm natura R9



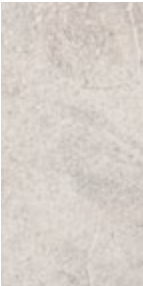
OR 02 14,7x29,7 cm natura R9



OR 12 60x60, 59,7x59,7, 45x45, 44,7x44,7, 30x30, 29,7x29,7, 14,7x14,7 cm natura R9



OR 12 30x60, 29,7x59,7 cm natura R9



OR 12 14,7x29,7 cm natura R9



OR 06 60x60, 59,7x59,7, 45x45, 44,7x44,7, 30x30, 29,7x29,7, 14,7x14,7 cm natura R9



OR 06 30x60, 29,7x59,7 cm natura R9



OR 06 14,7x29,7 cm natura R9



OR 13 60x60, 59,7x59,7, 45x45, 44,7x44,7, 30x30, 29,7x29,7, 14,7x14,7 cm natura R9



OR 13 30x60, 29,7x59,7 cm natura R9



OR 13 14,7x29,7 cm natura R9

Zalecenia i uwagi dotyczące układania płytek kolekcji Orientale - str 360.
Recommendations and comments which concern laying tiles of Orientale collection - page 360.
Empfehlungen und Anmerkungen zur Verfl iesung mit den Fliesen der Kollektion Orientale -seite 360.
Рекомендации и замечания по укладке коллекции плитки Orientale - страница 360.



orientale gres porcellanato

Mozaika / Mosaic / Mosaik / Мозаика



Mozaika M-c-OR 02
32,7x32,7 cm natura



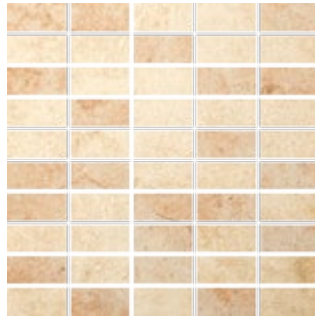
Mozaika M-c-OR 06
32,7x32,7 cm natura



Mozaika M-c-OR 12
32,7x32,7 cm natura



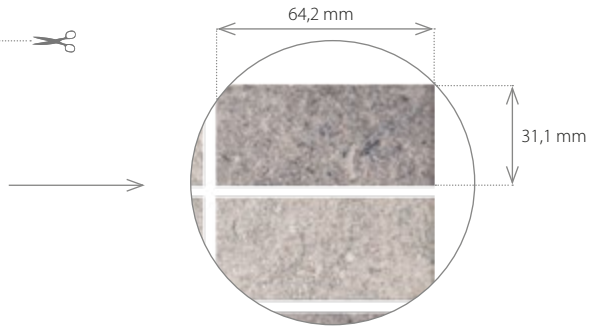
Mozaika M-c-OR 13
32,7x32,7 cm natura



Mozaika M-c-OR 02/06
32,7x32,7 cm natura



Mozaika M-c-OR 12/13
32,7x32,7 cm natura



Mozaika M-m-OR 02
32,7x32,7 cm natura



Mozaika M-m-OR 06
32,7x32,7 cm natura



Mozaika M-m-OR 12
32,7x32,7 cm natura



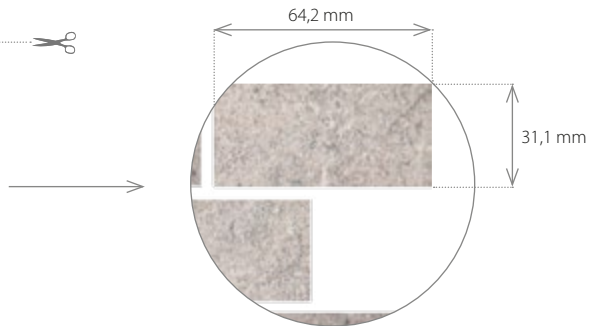
Mozaika M-m-OR 13
32,7x32,7 cm natura



Mozaika M-m-OR 02/06
32,7x32,7 cm natura



Mozaika M-m-OR 12/13
32,7x32,7 cm natura



Mozaika M-b-OR 02
29,7x29,7 cm natura



Mozaika M-b-OR 06
29,7x29,7 cm natura



Mozaika M-b-OR 12
29,7x29,7 cm natura



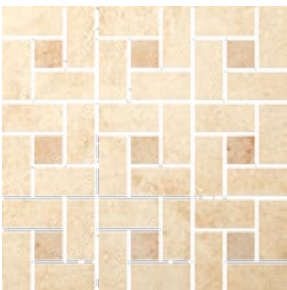
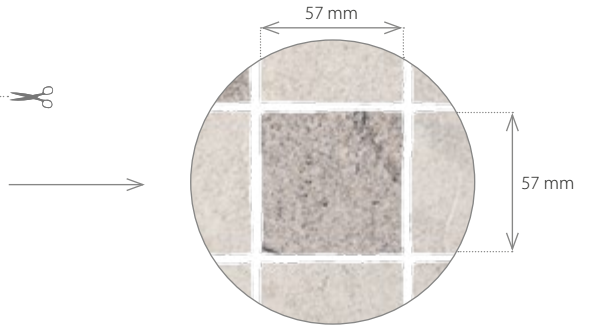
Mozaika M-b-OR 13
29,7x29,7 cm natura



Mozaika M-b-OR 02/06
29,7x29,7 cm natura



Mozaika M-b-OR 12/13
29,7x29,7 cm natura



Mozaika M-k-OR 02
29,7x29,7 cm natura



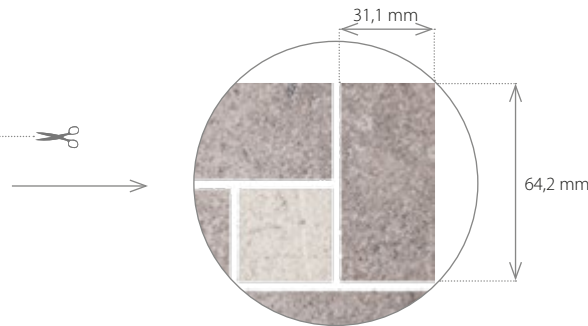
Mozaika M-k-OR 06
29,7x29,7 cm natura



Mozaika M-k-OR 12
29,7x29,7 cm natura



Mozaika M-k-OR 13
29,7x29,7 cm natura



orientale gres porcellanato

Dekoracje / Decorations / Dekorationen / Декоры



Listwa L-01P OR 02
10x29,7 cm natura



Listwa L-01P OR 06
10x29,7 cm natura



Narożnik L-01N OR 02
10x10 cm natura



Narożnik L-01N OR 06
10x10 cm natura



Listwa L-02L OR 02
10x29,7 cm natura



Listwa L-02L OR 06
10x29,7 cm natura



Listwa L-03D OR 02
15x29,7 cm natura



Listwa L-02P OR 02
10x29,7 cm natura



Listwa L-02P OR 06
10x29,7 cm natura



Listwa L-03D OR 06
15x29,7 cm natura



Listwa L-01P OR 12
10x29,7 cm natura



Listwa L-01P OR 13
10x29,7 cm natura



Narożnik L-01N OR 12
10x10 cm natura



Narożnik L-01N OR 13
10x10 cm natura



Listwa L-02L OR 12
10x29,7 cm natura



Listwa L-02L OR 13
10x29,7 cm natura



Listwa L-03D OR 12
15x29,7 cm natura



Listwa L-02P OR 12
10x29,7 cm natura



Listwa L-02P OR 13
10x29,7 cm natura



Listwa L-03D OR 13
15x29,7 cm natura

orientale gres porcellanato

Rozeta / Rosette / Rosette / Розетон



Rozeta R 103 OR 06 89,7x89,7 cm natura



Rozeta R 103 OR 13 89,7x89,7 cm natura



Listwa L-04 OR 00 6,4x29,7 cm natura

orientale gres porcellanato

Stopnica / Stair tread tiles / Treppenstufen / Ступеньки
Cokół / Skirting / Sockel / Плинтусы



Stopnica OR 02
30x60, 29,7x59,7, 30x30, 29,7x29,7 cm natura



Stopnica OR 06
30x60, 29,7x59,7, 30x30, 29,7x29,7 cm natura



Stopnica OR 12
30x60, 29,7x59,7, 30x30, 29,7x29,7 cm natura



Stopnica OR 13
30x60, 29,7x59,7, 30x30, 29,7x29,7 cm natura



Cokół OR 02 45x7,8, 44,7x7,8, 30x7,8, 29,7x7,8 cm natura



Cokół OR 06 45x7,8, 44,7x7,8, 30x7,8, 29,7x7,8 cm natura



Cokół OR 12 45x7,8, 44,7x7,8, 30x7,8, 29,7x7,8 cm natura



Cokół OR 13 45x7,8, 44,7x7,8, 30x7,8, 29,7x7,8 cm natura



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 gemessenebwerte достигнутые параметры
 Nasiąkliwość wodna 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	min. 35 N/mm2	~ 45 N/mm2
 Siła łamiąca Breaking strength Bruchstärke Предел прочности	PN-EN ISO 10545 - 4	>1300 N	~2500 N
 Odporność na ścieranie Abrasion resistance Abreibungfestigkeit Устойчивость к истиранию	PN-EN ISO 10545 - 7	wymagane required erforderlich требуемая	5
 Odporność na działanie środków domowego użytku Resistance to household chemicals Beständigkeit gegen Haushaltsputzmittel Устойчивость к воздействию бытовой химии	PN-EN ISO 10545 - 13	min. GB	GA
 Odporność na plamienie Stain resistance Fleckenbeständigkeit Устойчивость к загрязнению	PN-EN ISO 10545 - 14	min. 3	5
 Odporność chemiczna Chemical resistance Chemische Beständigkeit Химическая стойкость	PN-EN ISO 10545 - 13	Producent podaje klasyfikację The manufacturer shall provide classification Der Hersteller gibt die Klassifikation an. Производитель приводит классификацию	GLA, GHA
 Odporność na pęknięcia włoskowate Capillary crack resistance Harris-Beständigkeit Устойчивость к капиллярным трещинам	PN-EN ISO 10545 - 11	wymagane required erforderlich требуемая	odporne resistant bruchfest устойчивые
 Mrozoodporność Frost resistance Frostbeständigkeit Морозоустойчивость	PN-EN ISO 10545 - 12	wymagane required erforderlich требуемая	mrozoodporna frost-resistant frostbeständig морозоустойчивые
 Antypoślizgowość Anti-slippery Rutschfreiheit Антискольжение	-	-	R9

gama produktów i sposób pakowania

Range of products and packing / Produktsorten und
verpackungsweise / Ассортимент и упаковка

Wymiar nominalny Nominal size die Nenngre Номинальный размер	-	-	30x30 cm	30x60 cm	45x45 cm	60x60 cm
Płytki rektyfikowane Rectified tiles Die Kanten geschliffen Ректифицированные плитки	14,7x14,7 cm	14,7x29,7 cm	29,7x29,7 cm	29,7x59,7 cm	44,7x44,7 cm	59,7x59,7 cm
Typ powierzchni Type of surface Die Oberfläche Поверхность	naturalna natural natur натуральная					
Grubość płytek Tile thickness Fliesenstärke Толщина	0,86 cm	0,86 cm	0,86 cm	0,92 cm	0,92 cm	0,94 cm
OR 02	•	•	•	•	•	•
OR 06	•	•	•	•	•	•
OR 12	•	•	•	•	•	•
OR 13	•	•	•	•	•	•
kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка	12,60	12,60	23	30	34	30,40
szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	30	15	13	8	8	4
m2/karton m2/box m2/karton m2/коробка	0,675	0,675	1,17	1,44	1,62	1,44
karton/paleta box/pallet karton/pallet коробка/поддон	68	68	44	32	44	30
m2/paleta m2/pallet m2/pallet m2/поддон	45,90	45,90	51,48	46,08	71,28	43,20
kg/paleta kg/pallet kg/pallet кг/поддон	877	877	1032	980	1516	935

dekoracje

Decorations / Dekore / Декоративные элементы

Typ Type Typ Тип	wymiar size abmessung размер	szt./karton pcs/box stck/karton шт/коробка	waga 1 szt.(kg) weight of one piece Gewicht/1 Stück вес одной штуки	kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка
Mozaika M-m-OR M-c-OR	32,7x32,7	10	2,05	20,55
Mozaika M-b-OR M-k-OR	29,7x29,7	10	1,72	17,20
Narożnik L-01N OR	10x10	4	0,175	0,70
Listwa L-01P OR L-02L OR L-02P OR	10x29,7	8	0,60	4,80
Listwa L-03 OR	15x29,7	16	0,443	7,80
Listwa L-04 OR	6,4x29,7	12	0,366	4,40
Stopnica K-N-OR	29,7x59,7 30x60	8	3,50	28
Stopnica K-N-OR	29,7x29,7 30x30	13	1,7	22,10
Cokół C-N-OR	7,8x44,7 7,8x45	16	0,75	12
Cokół C-N-OR	7,8x29,7 7,8x30	16	0,50	8

serie przemysłowe

gres porcellanato

gres nieszkliwiony
unglazed porcelain tiles
Unglasiert Feinsteinzeug
Неглазурованный керамогранит



NowaGala
CERAMIKA

serie przemysłowe gres porcellanato

Powierzchnia naturalna (30x30)/ Natural surface / Die Oberfl äche natur / Натуральная поверхность



SP 02 30x30 cm natura R10



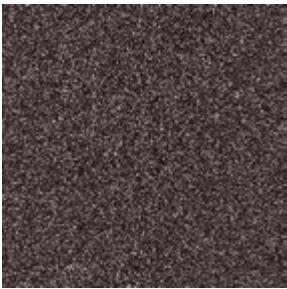
SP 04 30x30 cm natura R10



SP 13 30x30 cm natura R10



SP 14 30x30 cm natura R10



SP 15 30x30 cm natura R10



QZ 01 20x20 cm natura



P-G* Na zamówienie / On request
Auf Anfrage / Под заказ R11



QZ 03 20x20 cm natura



QZ 12 20x20 cm natura



RB 01 20x20 cm natura **



RB 01 20x20 cm natura **

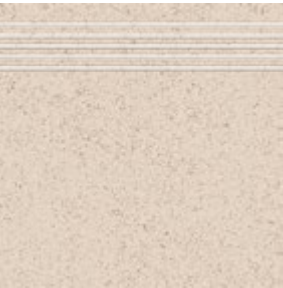


*Dostępne tylko w kolorze QZ 01 / Available only in colour QZ 01
Zugänglich nur in der Farbe QZ 01 / Доступно лишь в цвете QZ 01

**Na zamówienie. Minimalna ilość 3000 m² / On request. The minimum number of 3000 m²
Im Auftrag. Die minimale Anzahl von 3000 m² / Под заказ. Минимальное количество 3000 m²

serie przemysłowe gres porcellanato

Stopnica / Stair tread tiles / Treppenstufen / Ступеньки
Cokół / Skirting / Sockel / Плинтусы



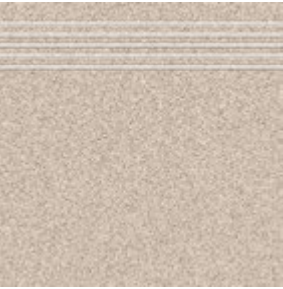
Stopnica SP 02 30x30 cm natura



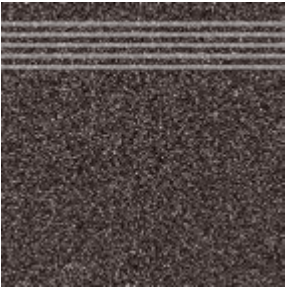
Stopnica SP 04 30x30 cm natura



Stopnica SP 13 30x30 cm natura



Stopnica SP 14 30x30 cm natura



Stopnica SP 15 30x30 cm natura



Cokół SP 02 30x7,8 cm natura



Cokół SP 04 30x7,8 cm natura



Cokół SP 13 30x7,8 cm natura



Cokół SP 14 30x7,8 cm natura



Cokół SP 15 30x7,8 cm natura

serie przemysłowe gres porcellanato

Nieszkliwiony / Unglazed / Unglasiert / Нерлазурованный

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 gemessenebwerte достигнутые параметры
 Nasiąkliwość wodna 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	min. 35 N/mm2	~ 45 N/mm2
 Siła łamiąca Breaking strength Bruchstärke Предел прочности	PN-EN ISO 10545 - 4	>1300 N	~2500 N
 Odporność na ścieranie wgłębne Resistance to deep abrasion Beständigkeit gegen Tiefenabrieb Устойчивость к истиранию	PN-EN ISO 10545 - 6	< 175 mm3	~135 mm3
 Odporność na działanie środków domowego użytku Resistance to household chemicals Beständigkeit gegen Haushaltsputzmittel Устойчивость к воздействию бытовой химии	PN-EN ISO 10545 - 13	min. UB	UA*
 Odporność na plamienie Stain resistance Fleckenbeständigkeit Устойчивость к загрязнению	PN-EN ISO 10545 - 14	stosowana metoda badania applied method of analysis angewandte prüfmethode применяемый метод испытаний	odporne* resistant* bruchfest* устойчивые*
 Odporność chemiczna Chemical resistance Chemische Beständigkeit Химическая стойкость	PN-EN ISO 10545 - 13	producent podaje klasyfikację The manufacturer shall provide classification Der Hersteller gibt die Klassifikation an. Производитель приводит классификацию	ULA*, UHA*
 Mrozoodporność Frost resistance Frostbeständigkeit Морозоустойчивость	PN-EN ISO 10545 - 12	wymagane required erforderlich требуемая	mrozoodporna frost-resistant frostbeständig морозоустойчивые
 Antypoślizgowość Anti-slippery Rutschfreiheit Антискольжение	-	-	R10*

*Nie dotyczy powierzchni polerowanej/Does not apply to polished surfaces.
Gilt nicht für die polierte Oberfläche./Данные параметры не относятся к полированной поверхности.

gama produktów i sposób pakowania

Range of products and packing / Produktsorten und verpackungsweise / Ассортимент и упаковка

Wymiar nominalny Nominal size die Nenngröße Номинальный размер	20x20 cm	30x30 cm	Wymiar nominalny Nominal size die Nenngröße Номинальный размер	20x20 cm	30x30 cm
Typ powierzchni Type of surface Die Oberfläche Поверхность	naturalna natural натуральная	naturalna natural натуральная	kg/karton kg/box kg/karton кг/коробка	21,67	23
Grubość płytek Tile thickness Fliesenstärke Толщина	1,14 cm	0,76 cm	szt./karton pcs/box stück/karton шт/коробка	21	15
RB 01	*		m2/karton m2/box m2/karton m2/коробка	0,84	1,35
QZ 01, QZ 03, QZ 12	*		karton/paleta box/pallet karton/pallet коробка/поддон	51	44
SP 02, SP 04, SP 13		*	m2/paleta m2/pallet m2/pallet m2/поддон	42,84	59,40
SP 14, SP 15		*	kg/paleta kg/pallet kg/pallet кг/поддон	1125	1032
Stopnica S-N-SP		*			

