



# 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



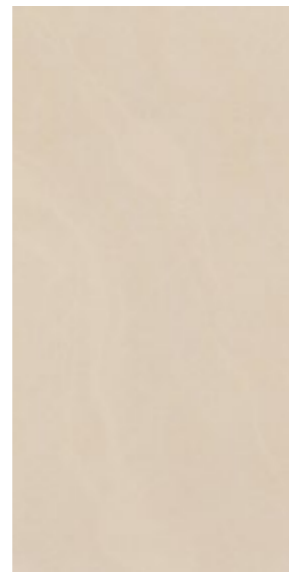
ZN 12 59,7x59,7 cm natura R10 struktura R11  
59,7x59,7 cm poler



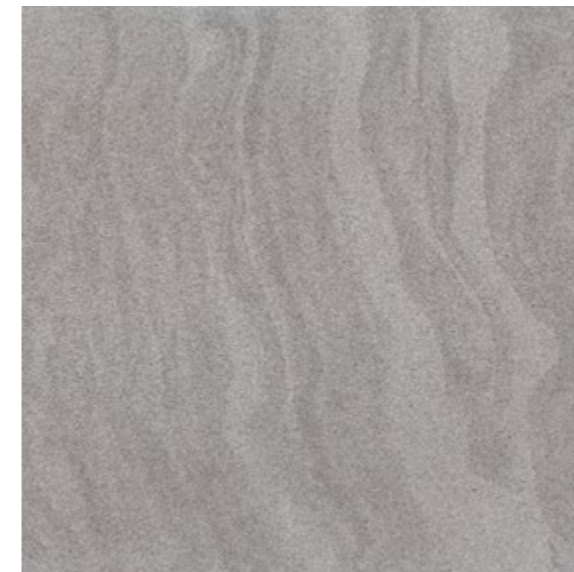
ZN 12 29,7x59,7 cm natura R10 struktura R11  
29,7x59,7 cm poler



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



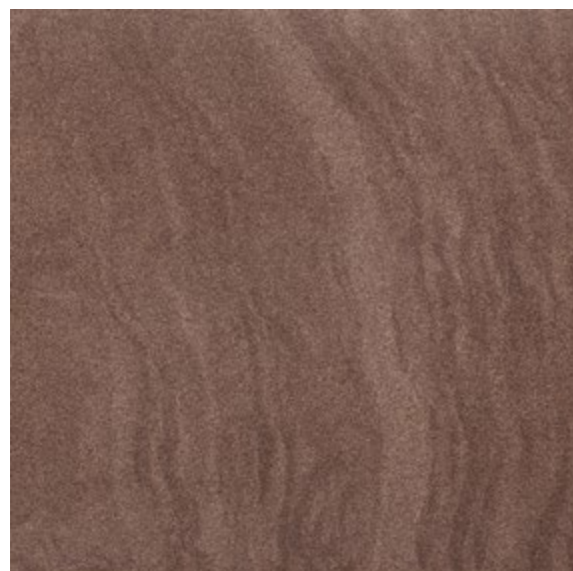
ZN 02 29,7x59,7 cm natura R10 struktura R11  
29,7x59,7 cm poler



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



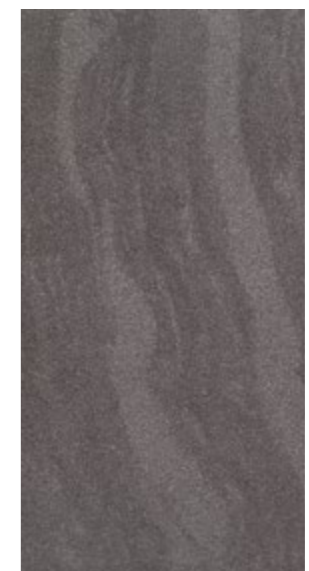
ZN 07 59,7x59,7 cm natura R10 struktura R11  
59,7x59,7 cm poler



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

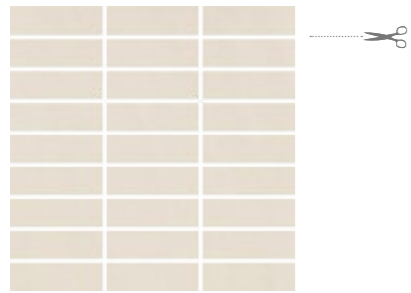
WHERE  
THE  
WORLD  
MEETS  
DESIGN

DESIGN  
MEETS  
WORLD



# zenith gres porcellanato

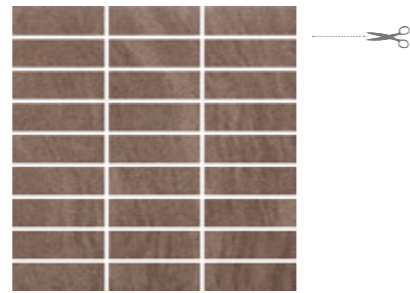
Mozaika / Mosaic / Mosaik / Мозаика



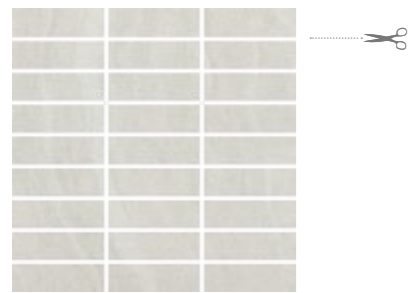
Mozaika M-c-ZN 01 29,7 x 29,7 cm poler



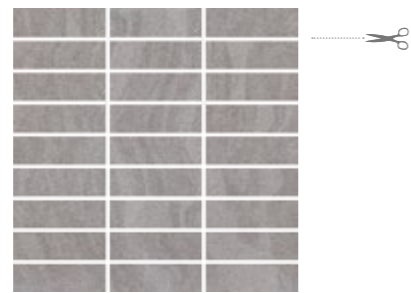
Mozaika M-c-ZN 02 29,7 x 29,7 cm poler



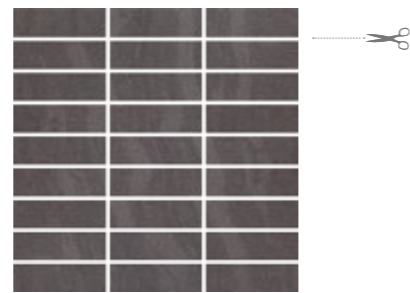
Mozaika M-c-ZN 07 29,7 x 29,7 cm poler



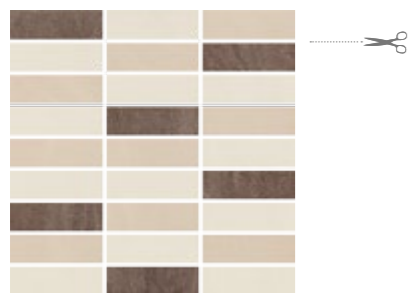
Mozaika M-c-ZN 12 29,7 x 29,7 cm poler



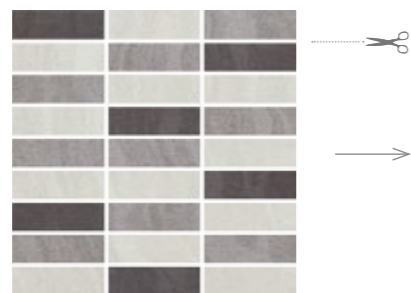
Mozaika M-c-ZN 13 29,7 x 29,7 cm poler



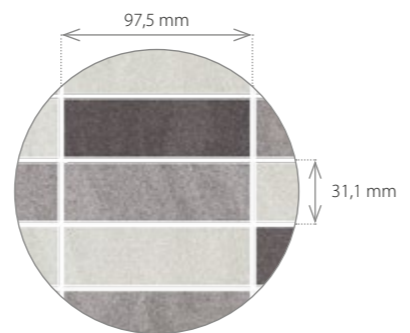
Mozaika M-c-ZN 14 29,7 x 29,7 cm poler



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



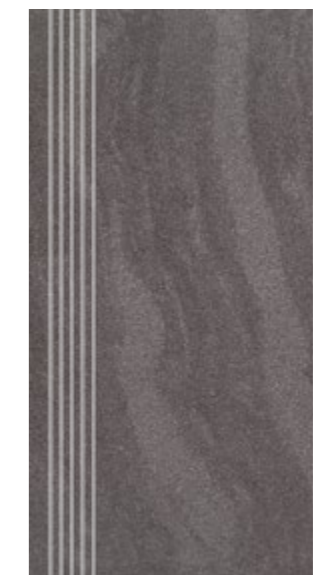
Stopnica ZN 07 29,7x59,7 cm natura, poler



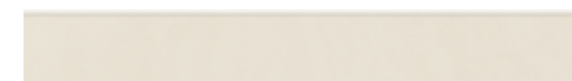
Stopnica ZN 12 29,7x59,7 cm natura, poler



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

# zenith 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/mm <sup>2</sup>	~ 45 N/mm <sup>2</sup>
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 mm <sup>3</sup>	~ 135 mm <sup>3</sup>
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 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) зaimпрегнировать 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 Rectified tiles Die Kanten geschliffen Ректифицированные плитки	29,7x59,7 cm			59,7x59,7 cm		
	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
Typ powierzchni Type of surface Die Oberfläche Поверхность						
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
m <sup>2</sup> /karton m <sup>2</sup> /box m <sup>2</sup> /karton m <sup>2</sup> /коробка	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44
kg/paleta kg/pallet kg/pallet кг/поддон	32	32	32	30	30	30
m <sup>2</sup> /paleta m <sup>2</sup> /pallet m <sup>2</sup> /pallet m <sup>2</sup> /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