

30x75

ABISSO



ZOBACZ | SEE





30x75

ABISSO



30x75

ABISSO

ZOBACZ | SEE





30x75

ABISSO

30 x 75

ABISSO



ESSENT WHITE
plytka ścienna | wall tile
748 x 298 x 10 mm POLYSK | GLOSS



ABISSO GREY
plytka ścienna | wall tile
748 x 298 x 10 mm POLYSK | GLOSS



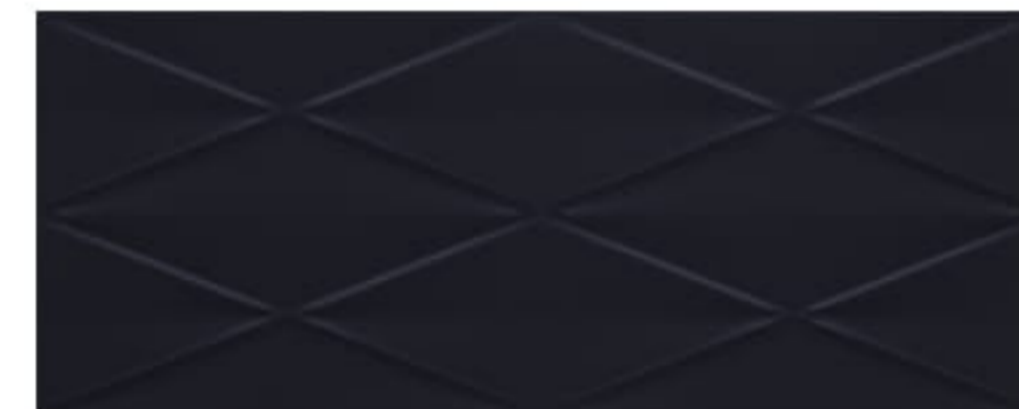
ABISSO NAVY
plytka ścienna | wall tile
748 x 298 x 10 mm POLYSK | GLOSS



ABISSO WHITE STR
plytka ścienna | wall tile
748 x 298 x 10 mm POLYSK | GLOSS



ABISSO GREY STR
plytka ścienna | wall tile
748 x 298 x 10 mm POLYSK | GLOSS



ABISSO NAVY STR
plytka ścienna | wall tile
748 x 298 x 10 mm POLYSK | GLOSS



ABISSO WHITE 1
dekor ścienny | wall decoration
748 x 298 x 11 mm POLYSK | GLOSS



ABISSO GREY 1
dekor ścienny | wall decoration
748 x 298 x 11 mm POLYSK | GLOSS



ABISSO NAVY 1
dekor ścienny | wall decoration
748 x 298 x 11 mm POLYSK | GLOSS



ABISSO WHITE 2
dekor ścienny | wall decoration
748 x 298 x 10 mm POLYSK | GLOSS



ABISSO BAR WHITE
plytka ścienna | wall tile
237 x 78 x 11,5 mm POLYSK | GLOSS



ABISSO BAR GREY
plytka ścienna | wall tile
237 x 78 x 11,5 mm POLYSK | GLOSS



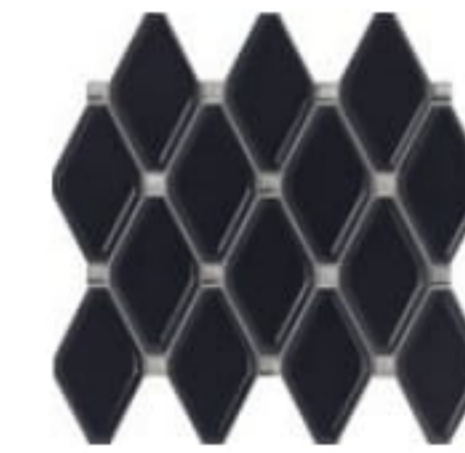
ABISSO BAR NAVY
plytka ścienna | wall tile
237 x 78 x 11,5 mm POLYSK | GLOSS



ABISSO WHITE
mozaika ścienna | wall mosaic
298 x 270 x 11,5 mm POLYSK | GLOSS



ABISSO GREY
mozaika ścienna | wall mosaic
298 x 270 x 11,5 mm POLYSK | GLOSS



ABISSO NAVY
mozaika ścienna | wall mosaic
298 x 270 x 11,5 mm POLYSK | GLOSS



ABISSO WHITE
listwa ścienna | wall border
748 x 72 x 11 mm POLYSK | GLOSS



ABISSO GREY
listwa ścienna | wall border
748 x 72 x 11 mm POLYSK | GLOSS



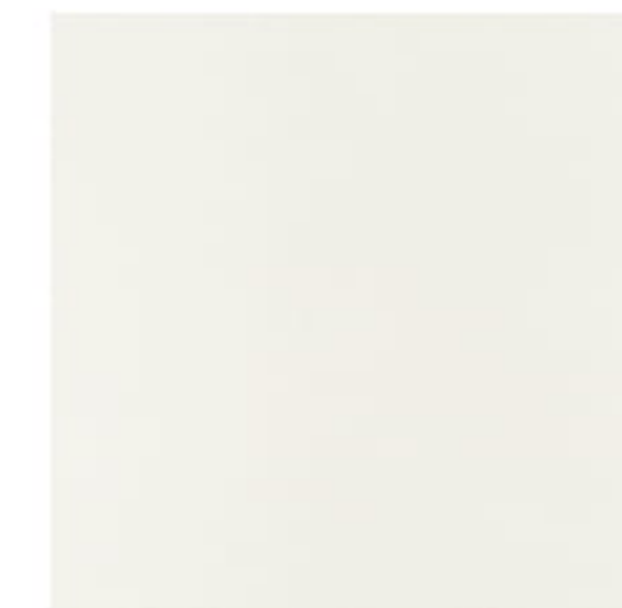
ABISSO NAVY
listwa ścienna | wall border
748 x 72 x 11 mm POLYSK | GLOSS



ABISSO
listwa ścienna mozaikowa | mosaic wall border
372 x 98 x 10 mm POLYSK | GLOSS



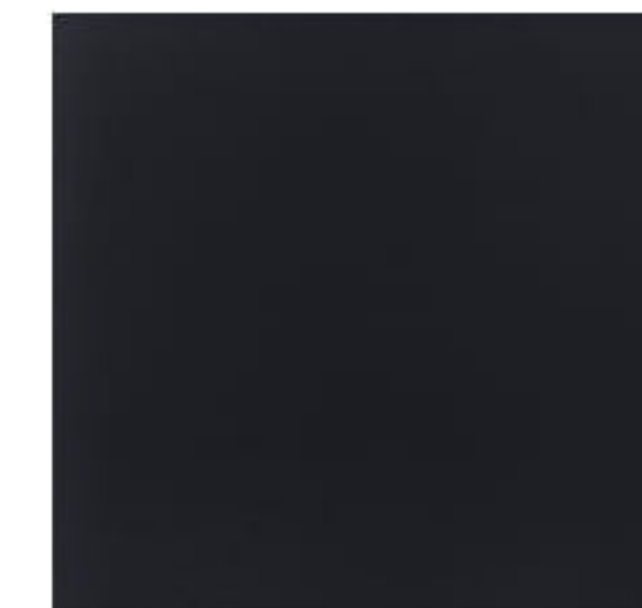
STEEL 16 POL
listwa ścienna | wall border
748 x 45 x 10 mm POLYSK | GLOSS



ABISSO WHITE LAP
plytka podłogowa | floor tile
448 x 448 x 8,5 mm LAPPATO



ABISSO GREY LAP
plytka podłogowa | floor tile
448 x 448 x 8,5 mm LAPPATO



ABISSO NAVY LAP
plytka podłogowa | floor tile
448 x 448 x 8,5 mm LAPPATO

PAKOWANIE PRODUKTÓW | PRODUCT PACKAGING

produkt	format w mm	grubość w mm	szt./karton	m ² /karton	karton/paleta	m ² /paleta	kg/karton	kg/paleta netto	kg/paleta brutto		
product	dimensions in mm	thickness in mm	pcs/carton	m ² /carton	carton/palette	m ² /palette	kg/carton	kg/palette net	kg/palette gross		
ABISSO	Płytki ścienna wall tile	Abisso bar white	237 × 78	11.5	30	0.55	84	46.2	10.25	844.2	886
Płytki ścienna wall tile	Abisso bar navy	237 × 78	11.5	30	0.55	84	46.2	10.25	844.2	886	
Płytki ścienna wall tile	Abisso bar grey	237 × 78	11.5	30	0.55	84	46.2	10.25	844.2	886	
Płytki ścienna wall tile	Abisso navy	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Abisso grey	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Abisso white STR	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Abisso navy STR	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Abisso grey STR	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Essent white	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Dekor ścienny wall decoration	Abisso white 1	298 × 748	11	6	1.34	24	32.16	23.3	554.4	584.2	
Dekor ścienny wall decoration	Abisso navy 1	298 × 748	11	6	1.34	24	32.16	23.3	554.4	584.2	
Dekor ścienny wall decoration	Abisso grey 1	298 × 748	11	6	1.34	24	32.16	23.3	554.4	584.2	
Dekor ścienny wall decoration	Abisso white 2	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Listwa ścienna mozaikowa mosaic wall border	Abisso	372 × 98	10	8	0.29	96	28	4.84	445.44	489.64	
Listwa ścienna wall border	Steel 16 POL	748 × 45	10	9	0.3	66	19.99	6.95	445.5	483.7	
Listwa ścienna wall border	Abisso white	748 × 72	11	9	0.48	66	31.99	8.75	564.3	602.5	
Listwa ścienna wall border	Abisso navy	748 × 72	11	9	0.48	66	31.99	8.75	564.3	602.5	
Listwa ścienna wall border	Abisso grey	748 × 72	11	9	0.48	66	31.99	8.75	564.3	602.5	
Mozaika ścienna wall mosaic	Abisso white	298 × 270	11.5	9	0.72	30	21.72	11.99	353.7	384.7	
Mozaika ścienna wall mosaic	Abisso navy	298 × 270	11.5	9	0.72	30	21.72	11.99	353.7	384.7	
Mozaika ścienna wall mosaic	Abisso grey	298 × 270	11.5	9	0.72	30	21.72	11.99	353.7	384.7	
Płytki podłogowa floor tile	Abisso white LAP	448 × 448	8.5	8	1.6	40	64	30.2	1200	1228	
Płytki podłogowa floor tile	Abisso navy LAP	448 × 448	8.5	8	1.6	40	64	30.2	1200	1228	
Płytki podłogowa floor tile	Abisso grey LAP	448 × 448	8.5	8	1.6	40	64	30.2	1200	1228	
ELEMENTARY	Płytki ścienna wall tile	Elementary bar brown	237 × 78	11.5	30	0.55	84	46.2	10.25	844.2	886
Płytki ścienna wall tile	Elementary bar sand	237 × 78	11.5	30	0.55	84	46.2	10.25	844.2	886	
Płytki ścienna wall tile	Elementary bar ivory	237 × 78	11.5	30	0.55	84	46.2	10.25	844.2	886	
Płytki ścienna wall tile	Elementary bar dust	237 × 78	11.5	30	0.55	84	46.2	10.25	844.2	886	
Płytki ścienna wall tile	Elementary bar grey	237 × 78	11.5	30	0.55	84	46.2	10.25	844.2	886	
Płytki ścienna wall tile	Elementary bar graphite	237 × 78	11.5	30	0.55	84	46.2	10.25	844.2	886	
Płytki ścienna wall tile	Elementary bar white	237 × 78	11.5	30	0.55	84	46.2	10.25	844.2	886	
Płytki ścienna wall tile	Elementary brown	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Elementary sand	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Elementary ivory	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Elementary dust	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Elementary grey	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Elementary graphite	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Elementary white	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Elementary brown wave STR	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Elementary ivory wave STR	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Elementary white wave STR	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Elementary dust hex STR	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Elementary grey hex STR	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Elementary graphite hex STR	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Elementary white hex STR	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Elementary brown diamond STR	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Elementary ivory diamond STR	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Elementary grey diamond STR	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Elementary graphite diamond STR	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Elementary white diamond STR	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Dekor ścienny wall decoration	Elementary patch dust STR	148 × 148	11	30	0.66	70	46	10.4	714	753	
Dekor ścienny wall decoration	Elementary patch white STR	148 × 148	11	30	0.66	70	46	10.4	714	753	
Dekor ścienny wall decoration	Elementary retro dust	298 × 748	10	6	1.34	15	20.1	21.5	319.5	347.5	
Dekor ścienny wall decoration	Elementary retro ivory	298 × 748	10	6	1.34	15	20.1	21.5	319.5	347.5	
Mozaika ścienna wall mosaic	Elementary hex	289 × 221	10	9	0.57	30	17.24	9.56	280.8	311.8	
Mozaika ścienna wall mosaic	Elementary blue	314 × 314	18	5	0.49	30	14.79	8.9	261	292	
Mozaika ścienna wall mosaic	Elementary cream	314 × 314	18	5	0.49	30	14.79	8.9	261	292	
Mozaika ścienna wall mosaic	Elementary white	321 × 300	12	8	0.77	30	-	-	-	-	
Listwa ścienna wall border	Steel 16 POL	748 × 45	10	9	0.3	66	19.99	6.95	445.5	483.7	
Listwa ścienna wall border	Elementary white 2	298 × 45	17	12	0.16	110	17.7	3.08	316.8	363.8	
Listwa ścienna wall border	Elementary white 1	298 × 115	17	5	0.17	110	18.85	3.6	374	421	
Płytki podłogowa floor tile	Elementary sand MAT	598 × 598	11	4	1.43	24	34.33	36.2	864	888.8	
Płytki podłogowa floor tile	Elementary ivory MAT	598 × 598	11	4	1.43	24	34.33	36.2	864	888.8	
Płytki podłogowa floor tile	Elementary dust MAT	598 × 598	11	4	1.43	24	34.33	36.2	864	888.8	
Płytki podłogowa floor tile	Elementary grey MAT	598 × 598	11	4	1.43	24	34.33	36.2	864	888.8	
Płytki podłogowa floor tile	Elementary white MAT	598 × 598	11	4	1.43	24	34.33	36.2	864	888.8	

produkt	format w mm	grubość w mm	szt./karton	m ² /karton	karton/paleta	m ² /paleta	kg/karton	kg/paleta netto	kg/paleta brutto		
product	dimensions in mm	thickness in mm	pcs/carton	m ² /carton	carton/palette	m ² /palette	kg/carton	kg/palette net	kg/palette gross		
LARDA	Płytki ścienna wall tile	Larda white	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6
Płytki ścienna wall tile	Larda black	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Dekor ścienny wall decoration	Larda white	298 × 748	11	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Listwa ścienna wall border	Larda white	748 × 72	11.5	9	0.48	66	31.99	8.75	564.3	602.5	
Mozaika gresowa gres mosaic	Larda 1	346 × 346	11.5	8	0.96	30	28.73	22.04	655.2	686.2	
Mozaika ścienna wall mosaic	Larda 1	298 × 270	11.5	9	0.72	30	21.72	11.99	353.7	384.7	
Mozaika ścienna wall mosaic	Larda 2	298 × 270	11.5	9	0.72	30	21.72	11.99	353.7	384.7	
Płytki podłogowa floor tile	Larda white POL	598 × 598	11	4	1.43	24	34.33	36.2	864	888.8	
Płytki ścienna wall tile	Lemon Stone white 1	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Lemon Stone white 2	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Lemon Stone grey	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Dekor ścienny wall decoration	Lemon Stone STR	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Dekor ścienny wall decoration	Lemon Stone grey A	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Dekor ścienny wall decoration	Lemon Stone grey B	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Dekor ścienny wall decoration	Lemon Stone grey C	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Obraz ścienny szklany 7-elementowy glass wall picture made of 7 elements	Lemon Stone	748 × 2098	8	1	1.57	12	18.83	27.15	323.4	350.8	
Mozaika ścienna wall mosaic	Lemon Stone grey	298 × 250	10	10	0.75	30	22.35	13.2	390	421	
Mozaika ścienna wall mosaic	Lemon Stone white	298 × 250	10	10	0.75	30	22.35	13.2	390	421	
Listwa ścienna szklana glass wall border	Lemon Stone grey	748 × 50	8	12	0.45	66	29.62	8.96	578.16	616.36	
Płytki podłogowa floor tile	Lemon Stone white POL	598 × 598	11	4	1.43	24	34.33	36.2	864	888.8	
Płytki podłogowa floor tile	Lemon Stone grey 1 POL	598 × 598	11	4	1.43	24	34.33	36.2	864	888.8	
Płytki podłogowa floor tile	Lemon Stone grey 2 POL	598 × 598	11	4	1.43	24	34.33	36.2	864	888.8	
Płytki ścienna wall tile	Essent white	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Royal Place wood	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Royal Place white 1 STR	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Royal Place wood 1 STR	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Royal Place white 2 STR	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	21.5	681.6	713	
Płytki ścienna wall tile	Royal Place white 3 STR	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	21.5	681.6	713	
Płytki ścienna wall tile	Royal Place white 4 STR	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Royal Place wood 2 STR	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	21.5	681.6	713	
Płytki ścienna wall tile	Royal Place wood 5 STR	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Mozaika ścienna wall mosaic	Royal Place white	293 × 293	10	9	0.77	30	23.18	8.93	261.9	292.9	
Mozaika ścienna wall mosaic	Royal Place wood	293 × 293	10	9	0.77	30	23.18	8.93	261.9	292.9	
Listwa ścienna wall border	Steel 16 POL	748 × 45	10	9	0.3	66	19.99	6.95	445.5	483.7	
Listwa ścienna wall border	Royal Place white 1	298 × 115	17	5	0.17	110	18.85	3.6	374	421	
Listwa ścienna wall border	Royal Place white 2	298 × 62	21	5	0.09	110	10.16	2.3	231	278	
Listwa ścienna wall border	Royal Place wood 1	298 × 115	17	5	0.17	110	18.85	3.6	374	421	
Płytki podłogowa floor tile	Royal Place white LAP	598 × 598	11	4	1.43	24	34.33	36.2	864	888.8	
Płytki podłogowa floor tile	Royal Place wood STR	898 × 223	11	7	1.4	24	33.6	34.01	811.44	841	
Kostka podłogowa floor square	Royal Place wood STR	98 × 98	11	32	0.31	108	33.19	7.56	794.88	841.48	
Płytki ścienna wall tile	Terrane ivory	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Terrane STR	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Terrane wood brown	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3	739.2	770.6	
Płytki ścienna wall tile	Terrane wood grey	298 × 748	10	6	1.34	32	42.88	23.3			

NORMY TECHNICZNE PŁYTEK CERAMICZNYCH

Wymagania stosowane do płytek ceramicznych prasowanych na sucho, grupa B III, E > 10%.

Parametry techniczne	Wymagania normy PN-EN14411:2012	Średnia wartość uzyskana	Norma
Nasiąkliwość (%)	> 10	15	PN EN ISO 10545-3
Wytrzymałość na zginanie (N/mm ²)	min. 12	23	PN EN ISO 10545-4
Siła łamiąca (N), grubość < 7,5 mm	nie mniej niż 200	500	PN EN ISO 10545-4
Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5 mm	nie mniej niż 600	800-1300	PN EN ISO 10545-4
Odporność na płamienie	min. klasa 3	klasa 5	PN EN ISO 10545-14
Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku	min. klasa B	klasa A	PN EN ISO 10545-13
Odporność na działanie kwasów i zasad	wg wskazań producenta	klasa GLA	PN EN ISO 10545-13

Dopuszczalne odchylenia	Wymagania normy PN-EN14411:2012	Średnia wartość uzyskana	Norma
Odchylenia długości i szerokości (%)	±0,5 (nie więcej niż ±2 mm)	±0,25 (nie więcej niż ±1 mm)	PN EN ISO 10545-2
Odchylenia grubości (%)	±10 (nie więcej niż ±0,5 mm)	±5 (nie więcej niż ±0,3 mm)	PN EN ISO 10545-2
Płaskość powierzchni (%)	+0,5/-0,3 (nie więcej niż +2 mm/-1,5 mm)	+0,35/-0,1	PN EN ISO 10545-2
Odchylenia od kąta prostego (%)	±0,5 (nie więcej niż ±2 mm)	±0,15	PN EN ISO 10545-2
Krzywizna boków (%)	+0,5/-0,3 (nie więcej niż ±1,5 mm)	±0,25	PN EN ISO 10545-2
Jakość powierzchni (%)	min. 95	min. 98	PN EN ISO 10545-2

Wymagania stosowane do płytek ceramicznych prasowanych na sucho, grupa B Ia, E ≤ 0,5%.

Parametry techniczne	Wymagania normy PN-EN14411:2012	Średnia wartość uzyskana	Norma
Nasiąkliwość (%)	≤ 0,5	zgodnie z normą lub < 0,4	PN EN ISO 10545-3
Wytrzymałość na zginanie (N/mm ²)	min. 35	40	PN EN ISO 10545-4
Odporność na działanie środków chemicznych domowego użytku	min. klasa B	klasa A	PN EN ISO 10545-13
Odporność na płamienie	min. klasa 3	klasa 5	PN EN ISO 10545-14
Odporność na działanie kwasów i zasad	wg wskazań producenta	klasa GLA	PN EN ISO 10545-13
Siła łamiąca (N), grubość ≥ 7,5 mm	nie mniej niż 1300	1500	PN EN ISO 10545-4

Dopuszczalne odchylenia	Wymagania normy PN-EN14411:2012	Średnia wartość uzyskana	Norma
Odchylenia długości i szerokości (%)	±0,6 (nie więcej niż ±2 mm)	±0,1 - 0,3	PN EN ISO 10545-2
Odchylenia grubości (%)	±5 (nie więcej niż ±0,5 mm)	zgodnie z normą	PN EN ISO 10545-2
Płaskość powierzchni (%)	+0,5/-0,3 (nie więcej niż ±2 mm)	±0,03 - 0,08	PN EN ISO 10545-2
Odchylenia od kąta prostego (%)	±0,5 (nie więcej niż ±2 mm)	zgodnie z normą	PN EN ISO 10545-2
Krzywizna boków (%)	±0,5 (nie więcej niż ±1,5 mm)	±0,3	PN EN ISO 10545-2
Jakość powierzchni (%)	min. 95	zgodnie z normą	PN EN ISO 10545-2

TECHNICAL STANDARDS OF CERAMIC TILES

Requirements for dry-pressed ceramic tiles, B rating III, E > 10%.

Technical data	Requirements PN-EN14411:2012	Average value obtained	Standard
Water absorption (%)	> 10	15	PN EN ISO 10545-3
Bending strength (N/mm ²)	min. 12	23	PN EN ISO 10545-4
Breaking strength (N), thickness < 7,5 mm	not less than 200	500	PN EN ISO 10545-4
Breaking strength (N), thickness ≥ 7,5 mm	not less than 600	800-1300	PN EN ISO 10545-4
Spot resistance	min. class 3	class 5	PN EN ISO 10545-14
Resistance to household chemicals	min. class B	class A	PN EN ISO 10545-13
Chemical resistance	indicated by the manufacturer	class GLA	PN EN ISO 10545-13

Permissible deviations	Requirements PN-EN14411:2012	Average value obtained	Standard
Length and width deviations (%)	±0,5 (not more than ±2 mm)	±0,25 (not more than ±1mm)	PN EN ISO 10545-2
Thickness deviations (%)	±10 (not more than ±0,5 mm)	±5 (not more than ±0,3 mm)	PN EN ISO 10545-2
Surface deviations (%)	+0,5/-0,3 (not more than +2 mm/-1,5 mm)	+0,35/-0,1	PN EN ISO 10545-2
Rectangularity deviation (%)	±0,5 (not more than ±2 mm)	±0,15	PN EN ISO 10545-2
Deviations of sides (%)	+0,5/-0,3 (not more than ±1,5 mm)	±0,25	PN EN ISO 10545-2
Quality of surface (%)	min. 95	min. 98	PN EN ISO 10545-2

Requirements for dry-pressed ceramic tiles, B rating Ia, E ≤ 10%.

Technical data	Requirements PN-EN14411:2012	Average value obtained	Standard
Water absorption (%)	≤ 0,5	in line with the standard or < 0,4	PN EN ISO 10545-3
Bending strength (N/mm ²)	min. 35	40	PN EN ISO 10545-4
Resistance to household chemicals	min. class B	class A	PN EN ISO 10545-13
Spot resistance	min. class 3	class 5	PN EN ISO 10545-14
Chemical resistance	indicated by the manufacturer	class GLA	PN EN ISO 10545-13
Breaking strength (N), thickness ≥ 7,5 mm	not less than 1300	1500	PN EN ISO 10545-4

Permissible deviations	Requirements PN-EN14411:2012	Average value obtained	Standard
Length and width deviations (%)	±0,6 (not more than ±2 mm)	±0,1 - 0,3	PN EN ISO 10545-2
Thickness deviations (%)	±5 (not more than ±0,5 mm)	in line with the standard	PN EN ISO 10545-2
Surface deviations (%)	+0,5/-0,3 (not more than ±2 mm)	±0,03 - 0,08	PN EN ISO 10545-2
Rectangularity deviation (%)	±0,5 (not more than ±2 mm)	in line with the standard	PN EN ISO 10545-2
Deviations of sides (%)	±0,5 (not more than ±1,5 mm)	±0,3	PN EN ISO 10545-2
Quality of surface (%)	min. 95	in line with the standard	PN EN ISO 10545-2

LEGENDA | SYMBOLS

 rektyfikacja | rectification

 mrozoodporność | frost resistance

 klasa ścieralności | abrasion resistance class

 antypoślizgowość | non-slip qualities

Podczas sesji zdjęciowych wykorzystano produkty dostarczone przez firmy:
9 design, **www.9design.pl** (ABISSO str. 10, ELEMENTARY str. 20, ROYAL PLACE str. 42, 44)
BOKARO, **www.bokaro.pl**
Salon Łazienek KAMGRES, **www.kamgres.pl**
ZARA HOME, **www.zarahome.com/pl**

During the photo sessions, products were used, delivered by the following companies:
9 design, **www.9design.pl** (ABISSO p. 10, ELEMENTARY p. 20, ROYAL PLACE p. 42, 44)
BOKARO, **www.bokaro.pl**
KAMGRES bathroom showroom, **www.kamgres.pl**
ZARA HOME, **www.zarahome.com/pl**

Katalog ma charakter wyłącznie poglądowy i nie stanowi oferty w rozumieniu przepisów kodeksu cywilnego.
Z uwagi na technikę druku przedstawione tutaj produkty mogą nieznacznie różnić się od rzeczywistych.
Zabrania się reprodukcji całości i fragmentów niniejszego katalogu bez zgody Tubądzin Management Group.

The Catalogue is to be regarded as a demonstration material and is not a quotation, as defined by the Civil Code.
Because of the printing technique, the presentations may slightly differ from the original products.
Neither any part of this Catalogue nor its entire contents may be copied in any way without permission
of the Tubądzin Management Group.