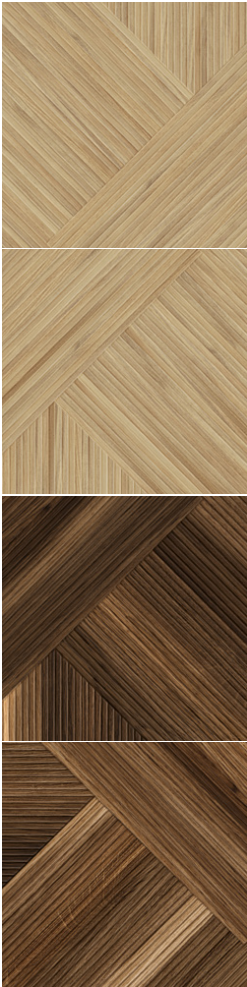


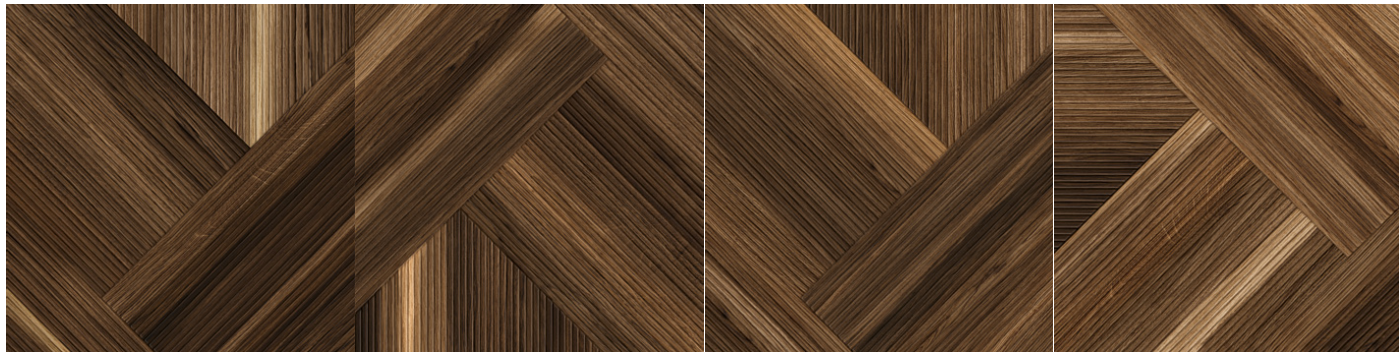


60x60 rektyfikacja





(SGR114) madera 60x60 rektyfikacja



(SGR115) madera brown 60x60 rektyfikacja

kolor	format cm	grubość mm	ean	powierzchnia	ilość twarzy	klasa R	pei	rektyfikacja
madera	60x60	8,0	5901503221280	mat	9	R10	IV	✓
brown	60x60	8,0	5901503221075	mat	9	R10	IV	✓

	format cm	grubość mm	szt./opak.	m²/opak.	kg/opak.	szt./paleta	m²/paleta	kg/paleta
	60x60	9,0	4	1,44	28	30	43,2	840



madera 60x60 /rektyfikacja/

system pakowania

format cm	grubość mm	szt./opak.	m²/opak.	kg/opak.	szt./paleta	m²/paleta	kg/paleta
mozaiki							
mosaic 22x22	9,5	10	—	6,5	—	—	—
mosaic squares 25x25	9,5	9	—	10,5	—	—	—
mosaic rectangles 25x25	9,5	9	—	10,5	—	—	—
mosaic hexagon 28,3x40,8	9,5	9	—	13,5	—	—	—
mosaic squares 30x30	9,5	9	—	15,5	—	—	—
mosaic rectangles 30x30	9,5	9	—	15,5	—	—	—
stopnicas / cokół							
stopnica 30x60 nierektyfikowana	7,0	9	1,62	23,7	40	64,8	970
stopnica 30x60 rektyfikacja	7,0	9	1,62	23,7	40	64,8	970
stopnica 30,5x30,5	6,7	15	1,395	18,7	48	66,96	920
stopnica 33,3x33,3	7,2	14	—	240	—	—	—
cokół 8x60	9,0	14	—	12,5	—	—	—
gres							
30,5x30,5	6,7	15	1,395	18,7	48	66,96	920
33,3x33,3	7,2	14	1,55	25	48	74,4	1200
9,2x60	7,0	11	0,60	8,60	96	57,6	870
15,5x62	7,0	14	1,34	18,35	64	85,76	1200
30x60 rektyfikacja	7,0	9	1,62	23,7	40	64,8	970
30x60 rektyfikacja	9,0	6	1,08	20	48	51,84	960
30x60 rektyfikacja	9,5	6	1,08	22	48	51,84	1056
30x60 nierektyfikowana	7,0	9	1,62	23,7	40	64,8	970
60x60 rektyfikacja	9,0	4	1,44	28	30	43,2	840
60x60 rektyfikacja	8,0	5	1,80	30	30	54	925
20x120 rektyfikacja	10	5	1,2	26	45	54	1170
30x120 rektyfikacja	10	4	1,44	30	36	51,84	1080
60x120 rektyfikacja	10	2	1,44	32	30	43,2	960

opis piktogramów

 układanie na ścianie

 układanie na podłodze

 odporność na mróz

 odporność na ścieranie

 antypoślizgowość

 rektyfikacja

 tonalność wzoru

 mat

 sugar lappato

 poler

 satinato

STARGRES®

informacje techniczne

wymiar i równość powierzchni		metoda badania	N ≥ 15 cm	
			wymagania	średnia wartość
	długość	EN ISO 10545-2	± 0,6%	± 0,5%
	szerokość		± 0,6%	± 0,5%
	grubość		± 5% / 0,5 mm	± 3% / max 0,5 mm
	odchylenie kąta		± 0,5% / 2mm	± 0,05% / max 2 mm
	płaskość powierzchni		± 0,5% / 2mm	± 0,2% / max 2 mm

właściwości		metoda badania	wymagania	średnia wartość
	nasiąkliwość wodna	EN ISO 10545-3	E ≤ 0,5%	0,1% - 0,2%
	wytrzymałość na zginanie	EN ISO 10545-4	dla grubości< 7,5 mm - ≥ 700 N ≥ 7,5 mm - ≥ 1300 N	950 N min 1500 N
	siła łamiąca	EN ISO 10545-4	≥ 35 N / mm²	35 N / mm²
	odporność na ścieranie	EN ISO 10545-7	zgodnie z deklaracją producenta	III - V PEI
	odporność na szok termiczny	EN ISO 10545-9	wymagany	odporny
	odporność na pęknięcia włoskowate	EN ISO 10545-11	wymagany	odporny
	mrozoodporność	EN ISO 10545-12	wymagany	odporny
	odporność chemiczna	EN ISO 10545-13	min. B	A, LA, HA
	odporność na płamienie	EN ISO 10545-14	min. 3	5
	uwalnianie ołowiu i kadamu	EN ISO 10545-15	wymagania dyrektywy Komisji	0 0
	odporność na poślizg	DIN 51130	zgodnie z deklaracją producenta	N/D - R11

wartość według normy: EN 14411:2012
certyfikaty: PN-EN ISO 9001; PN-EN ISO 14001