

pecyfikacja techniczna	Nazwa ----- Norma	R-Tile Studded	R-Tile Textured	R-Tile Chequer Plate	R-Tile Super Slate (Excel) (ukryte zapięcia)	R-Tile Slate (ukryte zapięcia)
Wymiar		516 x 516 mm	508 x 508 mm	508 x 508 mm	508 x 508 mm	450 x 450 mm
Grubość	BS EN 428	7 mm 5 mm +/- 0.2 mm	7 mm 5 mm 4 mm +/- 0.2 mm	4 mm +/- 0.2 mm	7 mm 5 mm +/- 0.2 mm	5 mm +/- 0.2 mm
Waga		7mm: 9.2kg/m ² 5mm: 8kg/m ²	7mm: 9.2kg/m ² 5mm: 8kg/m ² 4mm: 6.4kg/m ²	4mm: 6.4kg/m ²	7mm: 9.2kg/m ² 5mm: 8kg/m ²	5mm: 8kg/m ²
Material		PVC SGI 1.45	PVC SGI 1.45	PVC SGI 1.45	PVC SGI 1.45	PVC SG 1.37
Twardość	ISO868	92 Shore A (dostępny w 82 Shore A na życzenie)	92 Shore A (dostępny w 82 Shore A na życzenie)	92 Shore A (dostępny w 82 Shore A na życzenie)	92 Shore A (dostępny w 82 Shore A na życzenie)	82 Shore A
Ścieralność	BS EN 660-2	Grupa P	Grupa P	Grupa P	Grupa P	Grupa P
Wgniecenie resztkowe	BS EN 433	0.1 mm	0.1 mm	0.1 mm	0.1 mm	0.1 mm
Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień	EN 13501-1	BFL S1	BFL S1	BFL S1	BFL S1	BFL S1
Rezystancja elektryczna	BS EN 1081	< 10 ¹² Ω	< 10 ¹² Ω	< 10 ¹² Ω	< 10 ¹² Ω	< 10 ¹² Ω
Antypoślizgowość	BS EN 13893 Deutsche Norm DIN 51130	Anti Slip DS R10	Anti Slip DS R10	Anti Slip DS R10	Anti Slip DS R10	Anti Slip DS R10
Odporność chemiczna	BS EN 423	dobra	dobra	dobra	dobra	dobra
		Hydrochloric Acid - 96% • Ethanol - 96% • Methanol - 100% • Acetic Acid - 100% • Nitric Acid 69% • Sulphuric Acid - 98% • Chromic Acid - 40% • Toluene, Trichloethulene, Acetone, Engine Oils, Gasoline, Urine				
Odporność na światło blaknięcie	BS EN 20105 – B02	7BWS / 5GSR	7BWS / 5GSR	7BWS / 5GSR	7BWS / 5GSR	7BWS / 5GSR
Przewodność cieplna	ISO 8302	7mm: 0.3807 m2K/W 5mm: 0.277 m2K/W	7mm: 0.3807 m2K/W 5mm: 0.277 m2K/W 4mm: 0.218 m2K/W	4mm: 0.218 m2K/W	7mm: 0.3807 m2K/W 5mm: 0.277 m2K/W	5mm: 0.277 m2K/W

Antyelektrostatyczność	BS EN 1815	2kV	2kV	2kV	2kV	2kV
Elastyczność	BS EN 435	Elastyczne bez pęknięć	Elastyczne bez pęknięć	Elastyczne bez pęknięć	Elastyczne bez pęknięć	Elastyczne bez pęknięć
Stabilność wymiarowa przed działaniem ciepła	BS EN 434	0.11%	0.11%	0.11%	0.11%	0.11%
Stabilność wymiarów po działaniu ciepła	BS EN 434	Średnio 0.15	Średnio 0.15	Średnio 0.15	Średnio 0.15	Średnio 0.15
Odporność na oddziaływanie krzesła na rolkach	BS EN 425	bez zniszczeń	bez zniszczeń	bez zniszczeń	bez zniszczeń	bez zniszczeń