

tessera® alignment

Alignment tapijttegels voldoen aan de eisen van EN 1307

	Omschrijving	Getufte tapijttegel met gedessineerde getextureerde lussen- en gesneden pool	
	Afmetingen	50 x 50 cm (Andere maten beschikbaar voor speciale orders)	
	Totale dikte	6,2 mm ± 10% / SOFTbac® = 9,5 mm ± 10%	
	Poolhoogte	3,5 mm ± 0,5 mm	
	Collectie	24 kleuren / 4 m² per doos	
	Classificatie	EN 1307	Klasse 33
	Luxe classificatie	EN 1307	LC1
	Poolmateriaal	100% polyamide 6	
	Verfmethode	100% solution dyed	
	Steekdichtheid	217,488 per m² ± 10%	
	Poolgewicht	700 gsm ± 10%	
	Effectieve poolmassa	ISO 8543	386 g/m²
	Pooldensiteit	ISO 8543	0,126 g/cm³
	Totaal gewicht	4,195 gsm ± 10% / SOFTbac® = 5,300 gsm ± 10%	
	Drager	Polyester	
	Rug	Gemodificeerde bitumen en polyestervlies. Op aanvraag met SOFTbac® rug.	
	Rolstoelgeschiktheid	BS EN 985	Minimum R waarde : ≥ 2,4
	Kleurechtheid	BS EN ISO 105 B02	≥7
	Dimensiestabiliteit	BS EN 986	≤0,2%
	Contactgeluidreductie	ISO 10140-3	ΔL _w = 26 dB / SOFTbac® ΔL _w = 28 dB
	Geluidsabsorptie	EN ISO 354	aw = 0,15 / SOFTbac® aw = 0,25
	Creating Better Environments		
	Hernieuwbare electriciteit	Alle Tessera tapijttegels worden vervaardigd met 100% electriciteit uit hernieuwbare bronnen.	
	Gerecyclede inhoud	Bevat meer dan 60% / SOFTbac® 68% gerecyclede inhoud volgens gewicht.	
	Indoor Air Quality	Alignment voldoet aan de 01350 norm voor de kwaliteit van de binnenlucht.	
	Ska	Alignment voldoet aan de Ska-criteria voor M12 zachte vloerbedekkingen in zowel kantoren als retail toepassingen.	
	Garantie	10 jaar / SOFTbac® = 15 jaar	
	Installatie methode	Monolithic, quarter turn, tessellated	

Alignment tapijttegels voldoen aan de eisen van EN 14041



	Brandgedrag	EN 13501-1	B _{fl} -s1
	Slipweerstand	EN 13893	DS: ≥0.30
	Statische elektriciteit	BS ISO 10965 & EN1815	<1 x 109 Ω: Statisch dissipatief. Statische oplading < 2kV Levenslange bescherming dankzij het gebruik van permanent antistatisch garen en dito rug.
	Thermische weerstand	ISO 8302	0.0661 W/m·K
	Prodis-GUT	www.pro-dis.info	C94D22E2

BREEAM ratings

Tessera Alignment – Tapijttegels (EN1307)

Commercieel	Onderwijs	Gezondheid	Residentieel	Retail (Duurzaamheid)	Retail (Fashion)	Voldoet aan Ska eisen
A	A	A	B	A	A+	✓

Onze aanbevolen lijm voor onze collectie Tessera tapijttegels is Eurocol 542 Eurofix Tack plus.

Alle Forbo Flooring Systems' verkooporganisaties en productielocaties wereldwijd hebben gecertificeerde kwaliteitsmanagementsystemen volgens ISO 9001.

Alle productievestigingen van Forbo Flooring Systems hebben gecertificeerde milieumanagementsystemen volgens ISO 14001.

De Life Cycle Assessment (LCA) van de producten van Forbo Flooring Systems is gedocumenteerd in individuele milieuverklaringen voor producten (EPD's) of lokale beoordelingssystemen voor gebouwen zoals BREEAM.

creating better environments

Forbo Flooring
't Hofveld 4B 001
1702 Groot-Bijgaarden
T +32 2 464 10 10
F +32 2 464 10 11
info.belgium@forbo.com
www.forbo-flooring.be



FLOORING SYSTEMS