

## Specyfikacja techniczna

Tessera Teviot spełnia wymogi normy EN 1307



	Opis	Płytki dywanowe pętelkowe
	Wymiary/ ilość płytek w opakowaniu	50 cm x 50 cm (inne rozmiary na życzenie)/ 5 m <sup>2</sup> w opakowaniu
	Grubość całkowita	5,7 mm ± 10%
	Wysokość włókna	2,8 mm ± 0,5 mm
	Klasyfikacja: obiektowe	EN 1307
		Klasa 33; produkt dostosowany do każdego rodzaju instalacji obiektowych
	Ilość kolorów w kolekcji	48
	Waga całkowita	3835 g/ m <sup>2</sup> ± 10%
	Budowa włókna	100% Aquafil polyamid, BCF
	Metoda barwienia	100% na wskroś
	Waga runa	520 g/ m <sup>2</sup> ± 10%
	Gęstość ściegu	200 990 tuftów na m <sup>2</sup>
	Podłoże pierwszorzędowe	Poliester
	Podłoże drugorzędowe	Modyfikowane podłoże bitumiczne. Dostępna również na podłożu Softbac®
	Stabilność wymiarowa	BS EN 986
		≤ 0,2%
	Klasa komfortu	EN 1307
		LC 1
	Izolacja akustyczna dźwięków uderzeniowych	ISO 10140-3 / ISO 140-8
		ΔL <sub>w</sub> = 23 dB/ 31 dB na podłożu Softbac®
	Pochłanianie dźwięku	PN EN ISO 354
		α <sub>w</sub> = 0,15 (H)/ α <sub>w</sub> = 0,25 (H) na podłożu Softbac®
	Odporność na krzesła na rolkach	BS EN 985
		Minimalna wartość R: ≥ 2,40
	Trwałość kolorów	BS EN ISO 105 B02
		≥ 6
	Środowisko naturalne	Surowce wykorzystywane do produkcji płytek mają niską zawartość VOC; produkcja odbywa się przy ponad 50% wykorzystaniu materiałów przetworzonych.
		Wszystkie kolekcje Tessera są produkowane przy wykorzystaniu w 100% "zielonej energii".
	CRI	Spełnia standardy jakości powietrza wewnątrz pomieszczeń 01350
	Gwarancja	Płytki Tessera Teviot mają 10-letnią gwarancję w warunkach intensywnego użytkowania (15 lat gwarancji na podłożu Softbac®), o ile są profesjonalnie zamontowane przez uznanego wykonawcę i regularnie konserwowane zgodnie z obowiązującą instrukcją Tessera
	Sposób instalacji	Wzdłuż, mozaikowo lub 1/4 obrotu



EN 14041

Tessera Teviot spełnia wymogi normy EN 14041

	Reakcja na ogień	EN 13501-1	B <sub>fl</sub> -s1
	Odporność na poślizg - dynamiczny współczynnik tarcia	EN 13893	DS: ≥ 0,30
	Opór elektryczny	BS ISO 10965 i EN 1815	< 1 x 10 <sup>9</sup> Ω: rozpraszająca ładunki statyczne. Napięcie elektrostatyczne < 2 kV
	Przewodność cieplna (właściwości cieplno-wilgotnościowe)	ISO 8302:1991	0,07035 m <sup>2</sup> K/W. Nadaje się na ogrzewanie podłogowe



Tessera Teviot – ogólna ocena wykładzin (EN1307)

Rodzaj budynku Obiektowe	Placówki edukacyjne	Placówki zdrowotne	Budownictwo mieszaniowe	Placówki handlowe (trwałość)	Placówki handlowe (styl)
A	A	A+	A	A	A+

Wszystkie biura sprzedaży Forbo Flooring Systems działają zgodnie z wymogami Systemu Zarządzania Jakością ISO 9001. Wszystkie zakłady produkcyjne Forbo Flooring Systems działają zgodnie z wytycznymi Systemu Zarządzania Środowiskowego ISO 14001. Analiza Cyklu Życia Produktu (z ang. LCA - Life Cycle Assessment) dla produktów Forbo Flooring Systems jest przedstawiona w Deklaracjach Środowiskowych Produktu (z ang. EPD - Environmental Product Declarations) zamieszczonych na naszych stronach internetowych.

