












## Specyfikacja techniczna

Tessera Layout &amp; Outline spełnia wymogi normy EN 1307







	Opis	Płytki dywanowe o zróżnicowanej strukturze runa
	Wymiary/ ilość płytek w opakowaniu	50 cm x 50 cm (inne rozmiary na życzenie)/ 5 m <sup>2</sup> w opakowaniu
	Grubość całkowita	5,8 mm ± 10%
	Wysokość włókna	2,9 mm ± 0,5 mm
	Klasyfikacja: obiektowe	EN 1307
		Klasa 33; produkt dostosowany do każdego rodzaju instalacji obiektowych
	Ilość kolorów w kolekcji	32 kolorów Layout, 8 kolorów Outline
	Waga całkowita	3955 g/ m <sup>2</sup> ± 10%
	Budowa włókna	100% polyamid 6, BCF
	Metoda barwienia	100% na wskroś
	Waga runa	580 g/ m <sup>2</sup> ± 10%
	Gęstość ściegu	193 060 tuftów na m <sup>2</sup> ± 10%
	Podłoże pierwszorzędowe	Polyester/ Nylon
	Podłoże drugorzędowe	Modyfikowane podłoże bitumiczne. Dostępna również na podłożu Softbac®
	Stabilność wymiarowa	BS EN 986
		≤ 0,2%
	Izolacja akustyczna dźwięków uderzeniowych	ISO 10140-3
		ΔL <sub>w</sub> = 27 dB
	Odporność na krzesła na rolkach	BS EN 985
		Minimalna wartość R: ≥ 2,40
	Trwałość kolorów	BS EN ISO 105 B02
		≥ 5
	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 Layout & Outline 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	Layout: molietycznie, cegła, mozaikowo, 1/4 obrotu i 1/4 cegiełki Outline: cegła, mozaikowo, 1/4 obrotu i 1/4 cegiełki



EN 14041

Tessera Layout &amp; Outline spełniają 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	0,0646 m <sup>2</sup> K/W. Nadaje się na ogrzewanie podłogowe



Tessera Layout / Outline – ogólna ocena wykładzin (EN 1307)

Rodzaj budynku	Placówki edukacyjne	Placówki zdrowotne	Budownictwo mieszkaniowe	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.

