












## tessera® layout & outline planks

### Specyfikacja techniczna





Tessera Layout & Outline Planks spełnia wymogi normy EN 1307



Opis	Płytki dywanowe w formie paneli o zróżnicowanej strukturze runa	
 Wymiary/ ilość płytek w opakowaniu	100 cm x 25 cm (50 x 50 na życzenie)	
 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	Layout 14 kolorów, 4,5 m <sup>2</sup> w opakowaniu (18 płytek) Outline 4 kolory, 4,5 m <sup>2</sup> w opakowaniu (18 płytek)	
Budowa włókna	100% polyamid 6	
Metoda barwienia	100% na wskroś	
 Waga całkowita	3895 g/ m <sup>2</sup> ± 10%	
Waga runa	580 g/ m <sup>2</sup> ± 10%	
Gęstość ściegu	193 060 tuftów na m <sup>2</sup> ± 10%	
Podłoże pierwszorzędowe	Polyester	
Podłoże drugorzędowe	Modyfikowane podłoże bitumiczne	
 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	≥ 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 Layout & Outline Planks mają 10-letnią gwarancję w warunkach intensywnego użytkowania, o ile są profesjonalnie zamontowane przez uznanego wykonawcę i regularnie konserwowane zgodnie z obowiązującą instrukcją Tessera	
Sposób instalacji	Layout: Cegielka, jodełka, podwójna jodełka, z przesunięciem, plecionka, monolitycznie Outline: Cegielka, jodełka, podwójna jodełka, z przesunięciem, plecionka	

Tessera Layout & Outline Planks spełniają wymogi normy EN 14041


  
 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 Planks – ogólna ocena wykładzin (EN 1307)

Rodzaj budynku Obiektowe	Placówki edukacyjne	Placówki zdrowotne	Budownictwo mieszkanicowe	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.

