

tessera® inline
Specyfikacja techniczna

Tessera Inline spełnia wymogi normy EN 1307



	Opis		Płytki dywanowe pętelkowe o strukturalnym runie, bezkierunkowe
	Wymiary/ ilość płytek w opakowaniu		50 cm x 50 cm (inne rozmiary na życzenie)/ 4 m ² w opakowaniu
	Grubość całkowita		6,5 mm ± 10%
	Wysokość włókna		3,9 mm ± 0,5 mm
	Klasyfikacja: obiektowe	EN 1307:2008	Klasa 33; produkt dostosowany do każdego rodzaju instalacji obiektowych
	Ilość kolorów w kolekcji		10
	Waga całkowita		4 120 g/ m ² ± 10%
	Budowa włókna		100% Universal polyamid 6,6, BCF
	Metoda barwienia		Na wskroś
	Waga runa		605 g/ m ² ± 10%
	Gęstość ściegu		198 374 tuftów na m ² ± 10%
	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 2
	Izolacja akustyczna dźwięków uderzeniowych	ISO 140-8	ΔL _w = 25 dB
	Pochłanianie dźwięku	PN EN ISO 354	α _w = 0,20 (H)
	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 Inline mają 10-letnią gwarancję w warunkach intensywnego użytkowania (15-letnią na podłożu SOFTbac®), o ile są profesjonalnie zamontowane przez uznanego wykonawcę i regularnie konserwowane zgodnie z obowiązującą instrukcją Tessera
	Sposób instalacji		Kierunkowo, 1/4 obrotu lub mozaikowo



EN 14041

Tessera Inline spełnia wymogi normy EN 14041

	Reakcja na ogień	EN 13501-1	B _{fl} -s1
	Odporność na poślizg - dynamiczny współczynnik tarcia	EN 13893	DS: ≥ 0,30
	Opór elektryczny	BS ISO 10965 i EN 1815	< 1 x 10 ⁹ Ω; rozpraszająca ładunki statyczne. Napięcie elektrostatyczne < 2 kV
	Przewodność cieplna (właściwości cieplno-wilgotnościowe)	ISO 8302:1991	0,0743 m ² K/W. Nadaje się na ogrzewanie podłogowe



Tessera Inline- ogólna ocena wykładzin (EN 1307)

Rodzaj budynku Obiektowe	Placówki edukacyjne	Placówki zdrowotne	Budownictwo mieszkaniowe	Placówki handlowe (trwałość)	Placówki handlowe (styl)
A	A	A	B	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.

