

tessera® cloudscape

Specyfikacja techniczna

Tessera Cloudscape spełnia wymogi normy EN 1307



	Opis	Płytki dywanowe pętelkowe o strukturalnym runie
	Wymiary/ ilość płytek w opakowaniu	50 cm x 50 cm/ 4 m ² w opakowaniu
	Grubość całkowita	7,2 mm ± 10%
	Wysokość włókna	4,4 mm ± 0,5 mm
	Klasyfikacja: obiektowe	EN 1307
		Klasa 33; produkt dostosowany do każdego rodzaju instalacji obiektowych
	Ilość kolorów w kolekcji	16
	Waga całkowita	4 180 g/ m ² ± 10%
	Budowa włókna	100% polyamid 6.6
	Metoda barwienia	100% na wskroś
	Waga runa	665 g/ m ² ± 10%
	Gęstość ściegu	217 267 tuftów na m ² ± 10%
	Podłoże pierwszorzędowe	Poliester
	Podłoże drugorzędowe	Modyfikowane podłoże bitumiczne i poliester.
	Klasa komfortu	EN 1307
		LC 1
	Izolacja akustyczna dźwięków uderzeniowych	ISO 10140-3
		$\Delta L_w = 26$ dB
	Pochłanianie dźwięku	EN ISO 354
		$\alpha_w = 0,20$ (H)
	Odporność na krzesła na rolkach	BS EN 985
		Minimalna wartość R: $\geq 2,40$
	Trwałość kolorów	BS EN ISO 105 B02
		≥ 5
	Środowisko naturalne	Surowce wykorzystywane do produkcji płytek mają niską zawartość VOC; produkcja odbywa się przy ponad 61% 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 Cloudscape mają 10-letnią gwarancję w warunkach intensywnego użytkowania, o ile są profesjonalnie zamontowane przez uznanego wykonawcę i regularnie konserwowane zgodnie z obowiązującą instrukcją Tessera
	Ska	Spełnia kryteria klasyfikacji Ska dla wykładzin elastycznych M12 w placówkach biurowych, handlowych i edukacyjnych
	Sposób instalacji	Kierunkowo; Bez kierunkowo

Tessera Cloudscape spełnia wymogi normy EN 14041



	Reakcja na ogień	EN 13501-1	B_{fl} - s1
	Odporność na poślizg - dynamiczny współczynnik tarcia	EN 13893	DS: $\geq 0,30$
	Opór elektryczny	BS ISO 10965 i EN 1815	$< 1 \times 10^9 \Omega$: rozpraszająca ładunki statyczne. Napięcie elektrostatyczne < 2 kV Dożywnia ochrona dzięki zastosowaniu permanentnie antystatycznych włókien i podłoża.
	Przewodność cieplna (właściwości cieplno-wilgotnościowe)	ISO 8302:1991	0,081 m ² K/W. Nadaje się na ogrzewanie podłogowe.



Tessera Cloudscape – ogólna ocena wykładzin EN1307

Rodzaj budynku	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.

