

tessera® chroma

Specyfikacja techniczna

Tessera Chroma spełnia wymogi normy EN 1307

evolve+



	Opis	Płytki dywanowe o zróżnicowanej strukturze runa
	Wymiary/ ilość płytek w opakowaniu	EN ISO 24342:2018 50 cm x 50 cm
	Grubość całkowita	ISO 1765 6,4 mm ± 10%
	Wysokość włókna	ISO 1766 3,5 mm ± 0,5 mm
	Ilość kolorów w kolekcji	24
	Ilość płytek w kartonie	16 (4 m²)
	Klasyfikacja: obiektowe	EN 1307 Klasa 33; produkt dostosowany do każdego rodzaju instalacji obiektowych
	Budowa włókna	100% Econyl - regenerowany poliamid
	Metoda barwienia	100% na wskroś
	Gęstość ściegu	94 464 tuftów na m² ± 10%
	Waga runa	750 g/ m² ± 10%
	Waga całkowita	4065 g/ m² ± 10%
	Podłoże pierwszorzędowe	Polyester
	Podłoże drugorzędowe	ProBac™ - wypełniacz mineralny z recyklingu z niewielką ilością modyfikowanego bitumu i włókniny poliestrowej
	Alternatywne podłoże drugorzędowe	Softbac® - podłoże akustyczne
	Izolacja akustyczna dźwięków uderzeniowych	ISO 10140-3 ΔL _w = 26 dB
	Pochłanianie dźwięku	PN EN ISO 354 a _w = 0,15 (H)
	Odporność na krzesła na rolkach	EN 985 Minimalna wartość R: ≥ 2,40
	Trwałość kolorów	EN ISO 105 B02 ≥ 5
	Klasa komfortu	LC2
	Stabilność wymiarowa	EN 986 ≤ 0,2%
	Emisja do powietrza: TVOC po 28 dniach	EN ISO 16000-9 ≤ 0,1 mg/m³
	Środowisko naturalne	
	Energia odnawialna	Wszystkie płytki dywanowe Tessera są produkowane przy użyciu 100% energii odnawialnej (elektryczność i biogaz)
	Zawartość materiałów z recyklingu	Płytki dywanowe Chroma zawierają wagowo 77% materiałów pochodzących z recyklingu.
	Jakość powietrza wewnątrz pomieszczeń	Płytki dywanowe Chroma osiągają poziom Indoor Air Comfort Gold 8.0 (2023). Spełnia standardy jakości powietrza wewnątrz pomieszczeń.
	SKA	Tessera Chroma spełnia kryteria SKA Rating M12 dla miękkich wykładzin podłogowych stosowanych w placówkach biurowych, handlowych i szkolnictwa wyższego.
	Prodis-GUT	Tessera Chroma spełnia kryteria GUT
	Sposób instalacji	Kierunkowo i bezkierunkowo

Tessera Chroma spełniają wymogi normy EN 14041:2004 i BS EN 14041:2004



	Kod Produktu	EN 14041:2004	1170100-DoP-109
	Kod Produktu	BS EN 14041:2004	1170100-DoP-GB109
	Reakcja na ogień	EN 13501-1	B _{f1} s1 G NCS
	Odporność na poślizg - dynamiczny współczynnik tarcia	EN 13893	DS: ≥ 0,30
	Właściwości antyelektrostatyczne	ISO 6356	< 2 kV
	Przewodność cieplna	EN 12524	0,06 m K/W. Nadaje się na ogrzewanie podłogowe.

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.

