

Specyfikacja techniczna

Tessera Perspective spełnia wymagania normy EN 1307

Rodzaj produktu	Dywanowa wykładzina podłogowa w płytkach	
Struktura runa	ISO 2424	Pętlikowo - cięte o zróżnicowanej strukturze
Klasyfikacja użytkowa - obiektowe	EN ISO 10874	Klasa 33 - bardzo intensywne użytkowanie
Wymiary płytek	EN ISO 24342	50 x 50 cm
Grubość całkowita	ISO 1765	6,1 mm
Wysokość włókien	ISO 1766	3,0 mm
Rodzaj włókien	ISO 2424	Poliamid 6.6 i poliamid 6 - Refresh® - Universal Fibers® 30% zawartości włókien pochodzi z recyklingu
Metoda barwienia włókien	100% na wskroś	
Gęstość ściegu	ISO 1763	181 440 splotów/m ²
Waga runa	ISO 8543	670 g/m ²
Waga całkowita	ISO 8543	4 185 g/m ²
Podłoże pierwszorzędowe	ISO 2424	Poliester
Podłoże drugorzędowe	ISO 2424	Probac™- wypełniacz mineralny z recyklingu z niewielką ilością bitumu i włókniny poliestrowej
Stabilność wymiarowa	EN 986	≤ 0,2 %
Odporność na rolki krzesel	ISO 4918	r ≥ 2,4 - intensywne użytkowanie
Izolacja akustyczna dźwięków uderzeniowych	ISO 10140-3	ΔL _w = 25 dB
Pochłanianie dźwięków	ISO 354	α _w = 0,15 (H)
Trwałość kolorów pod wpływem światła	ISO 105 - B02	≥ 6
Trwałość kolorów pod wpływem ścierania	ISO 105 - X122	≥ 5
Emisja do powietrza TVOC po 28 dniach	EN ISO 16516	< 0,1 mg/m ³
Creating Better Environments		
Energia odnawialna	Produkowane z użyciem w 100% energii odnawialnej	
Zawartość materiałów z recyklingu	Zawiera wagowo 65% materiałów pochodzących z recyklingu	
Jakość powietrza wewnątrz pomieszczeń	Spełnia Indoor Air Comfort Gold 8.0	
Prodis - GUT	Spełnia kryteria GUT - 7DB6CD56	
Ślad węglowy	9,11 kg CO ₂ e/m ² - ekwiwalent CO ₂ na etapie produkcji A1-A3	
Metoda montażu	kierunkowo 	

Tessera Perspective spełnia wymagania normy EN 14041:2004	CE	
Deklaracja właściwości użytkowych	EN 14041:2004	1170100-DoP-109
Reakcja na ogień	EN 13501-1	Bfl - s1 G NCS
Właściwości antypoślizgowe	EN 13893	klasa DS - μ ≥ 0.30
Zdolność do elektryzacji	ISO 6356	≤ 2,0 kV
Przewodność cieplna	EN 12524	0,06 W/mK
Ogrzewanie podłogowe	Nadaje się na ogrzewanie podłogowe, temperatura maksymalna 27°C	



Zawiera 65% materiałów pochodzących z recyklingu



Produkowane z użyciem w 100% energii odnawialnej



Dostępna Deklaracja Środowiskowa Produktu



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

