

Specyfikacja techniczna

Tessera Harmony spełnia wymagania normy EN 1307

Rodzaj produktu Dywanowa wykładzina podłogowa w płytkach

Struktura runa ISO 2424 Pętłkowe o zróżnicowanej strukturze runa



Klasyfikacja użytkowa - obiektowe EN ISO 10874 Klasa 33 - bardzo intensywne użytkowanie



Wymiary płytek EN ISO 24342 50 x 50 cm



Grubość całkowita ISO 1765 6,3 mm



Wysokość włókien ISO 1766 3,4 mm



Rodzaj włókien ISO 2424 Poliamid 6.0

Metoda barwienia włókien 100% na wskroś

Gęstość ściegu ISO 1763 255 052 splotów/m²

Waga runa ISO 8543 720 g/m²



Waga całkowita ISO 8543 4 260 g/m²

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 ≥ 5

Trwałość kolorów pod wpływem ścierania ISO 105 - X122 ≥ 5



Emisja do powietrza TVOC po 28 dniach EN ISO 16516 < 0,1 mg/m³



Creating Better Environments



Energia odnawialna Produkowane z użyciem w 100% energii odnawialnej



Zawartość materiałów z recyklingu Zawiera wagowo 60% materiałów pochodzących z recyklingu



Jakość powietrza wewnątrz pomieszczeń Spełnia Indoor Air Comfort Gold 8.0

Prodis - GUT Spełnia kryteria GUT - 546D4DAB

Ślad węglowy 4,21 kg CO₂ e/m² - ekwiwalent CO₂ na etapie produkcji A1-A3



Metoda montażu kierunkowo



Tessera Harmony 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 60% 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

