

Specyfikacja techniczna

Forte spełnia wymagania normy EN 1307

Rodzaj produktu Dywanowa wykładzina podłogowa w rolce

Struktura runa Igłowana



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



Długość rolki EN ISO 24341 +/- 30 m



Szerokość rolki EN ISO 24431 2m



Grubość całkowita ISO 1765 6,5 mm



Waga całkowita ISO 8543 1 500 g/m²



Grubość warstwy użytkowej ISO 1766 3,3 mm



Rodzaj włókien w warstwie użytkowej ISO 2424 100% poliamid

Waga włókien w warstwie użytkowej ISO 8543 750 g/m²

Warstwa spodnia ISO 2424 100% poliester



Odporność na rolki krzesel ISO 4918 $r \geq 2,4$ - intensywne użytkowanie



Izolacja akustyczna dźwięków uderzeniowych EN ISO 717/2 $\Delta L_w = 22$ dB



Pochłanianie dźwięków ISO 354 $\alpha_w = 0,2$ (H)



Właściwości elektryczne - rezystancja ISO 10965 $R \leq 10^7 \Omega$



Trwałość kolorów pod wpływem światła ISO 105 - B02 ≥ 6

Trwałość kolorów pod wpływem wody ISO 105 - E01 $> 3-4$

Trwałość kolorów - ścieranie na sucho ISO 105 - X12 > 3

Trwałość kolorów - ścieranie na mokro ISO 105 - X12 $> 3-4$



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 46% materiałów pochodzących z recyklingu

Ślad węglowy 3,26 kg CO₂ e/m² - ekwiwalent CO₂ na etapie produkcji A1-A3

Prodis - GUT Spełnia kryteria GUT - 4EE0AF7C



Metoda montażu klejona do podłoża



montaż rolek w tym samym kierunku

Forte spełnia wymagania normy EN 14041:2004



Deklaracja właściwości użytkowych EN 14041:2004 0300720-DoP-010



Reakcja na ogień EN 13501-1 Bfl - s1 G NCS



Właściwości antypoślizgowe EN 13893 klasa DS - $\mu \geq 0.30$



Zdolność do elektryzacji ISO 6356 $\leq 2,0$ kV



Przewodność cieplna EN 12524 0,06 W/mK



Ogrzewanie podłogowe Nadaje się na ogrzewanie podłogowe, temperatura maksymalna 27°C



Zawiera 46% materiałów pochodzących z recyklingu



Produkowane z użyciem w 100% energii odnawialnej



Dostępna Deklaracja Środowiskowa Produktu



Wszytkie biura sprzedaży Forbo Flooring Systems działają zgodnie z wymogami Systemu Zarządzania Jakością ISO 9001
Wszytkie 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

