



Specyfikacja techniczna

Modul'up 19 dB spełnia wymagania normy EN ISO 11638

Rodzaj produktu Akustyczna winylowa heterogeniczna wykładzina podłogowa do montażu bez kleju

Zabezpieczenie powierzchni Xtrem PUR™

Klasyfikacja - zawartość spoiwa w warstwie użytkowej EN ISO 10581 Typ I - zawartość > 80%



Klasyfikacja użytkowa - obiektowe

EN ISO 10874 Klasa 34 - bardzo intensywne użytkowanie



Klasyfikacja użytkowa - lekki przemysł

EN ISO 10874 Klasa 42 - intensywne użytkowanie



Grubość całkowita

EN ISO 24346 3,45 mm



Grubość warstwy użytkowej

EN ISO 24340 0,7 mm



Długość rolki

EN ISO 24341 25 m



Szerokość rolki

EN ISO 24431 2 m



Waga całkowita

EN ISO 23997 2 830 g/m²



Elastyczność

EN ISO 24344 Ø 10 mm



Stabilność wymiarowa

EN ISO 23999 ≤ 0,1 %



Odporność na ścieranie

EN 660 -2 Grupa T



Klasa antypoślizgowości

DIN 51130 R10



Odporność na rolki krzesel

ISO 4918 r ≥ 2,4 - intensywne użytkowanie



Wgniecenie resztkowe

EN ISO 24343-1 0,08 mm - średnia wartość zmierzona



Izolacja akustyczna dźwięków uderzeniowych

EN ISO 717-2 ΔL_w = 19 dB



Pochłanianie dźwięków

EN ISO 11654 α_w = +/- 0,05



Trwałość kolorów pod wpływem światła

ISO 105 - B02 ≥ 7



Odporność chemiczna

EN ISO 26987 Bardzo dobra



Odporność na zaplamienia

EN ISO 26987 Doskonała



Właściwości antybakteryjne

EN ISO 22196 Doskonałe - hamuje wzrost



Emisja do powietrza TVOC po 28 dniach

EN ISO 16000-9 < 0,01 mg/m³



Creating Better Environments



Energia odnawialna

Produkowane z użyciem w 100% energii odnawialnej



Zawartość materiałów pochodzących z recyklingu

Zawiera wagowo 20% materiałów pochodzących z recyklingu



Jakość powietrza wewnątrz pomieszczeń

Spełnia Indoor Air Comfort Gold 7.0

Ślad węglowy

5,93 kg CO₂ e/m² - ekwiwalent CO₂ na etapie produkcji A1-A3

Salon 19dB spełnia wymagania normy EN 14041:2004



Deklaracja właściwości użytkowych

EN 14041:2004 0200859-DoP-010



Reakcja na ogień

EN 13501-1 Bfl - s1 L NCS



Właściwości antypoślizgowe

EN 13893 klasa DS - μ ≥ 0.30



Zdolność do elektryzacji

ISO 6356 ≤ 2,0 kV



Przewodność cieplna

EN 12524 0,25 W/mK



Ogrzewanie podłogowe

Nadaje się na ogrzewanie podłogowe, temperatura maksymalna 27°C



Xtrem PUR™

Fabryczne zabezpieczenie powierzchni wykładziny Xtrem PUR zapewnia doskonałą ochronę antybakteryjną oraz przed zabrudzeniami, zarysowaniami i chemikaliami, ułatwia czyszczenie i pielęgnację powierzchni wykładziny. Nie ma konieczności stosowania dodatkowych powłok zabezpieczających.



Zawiera 20%
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

