

Specyfikacja techniczna

Markant 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	5,5 mm
	Waga całkowita	ISO 8543	1 200 g/m ²
	Grubość warstwy użytkowej	ISO 1766	2,3 mm
	Rodzaj włókien w warstwie użytkowej	ISO 2424	100% poliamid
	Waga włókien w warstwie użytkowej	ISO 8543	600 g/m ²
	Warstwa spodnia	ISO 2424	100% poliester
	Odporność na rolki krzesel	ISO 4918	r ≥ 2,4 - intensywne użytkowanie
	Izolacja akustyczna dźwięków uderzeniowych	EN ISO 717/2	$\Delta L_w = 21$ dB
	Pochłanianie dźwięków	ISO 354	$\alpha_w = 0,2$ (H)
	Właściwości elektryczne - rezystancja	ISO 10965	$R \leq 10^7 \Omega$ (nie dotyczy wersji Graphic)
	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/m ³

Creating Better Environments

	Energia odnawialna	Produkowane z użyciem w 100% energii odnawialnej	
	Zawartość materiałów z recyklingu	Zawiera wagowo 50% materiałów pochodzących z recyklingu	
	Ślad węglowy	2,25 kg CO ₂ e/m ² - ekwiwalent CO ₂ na etapie produkcji A1-A3	
	Prodis - GUT	Spełnia kryteria GUT - 07F1DF88	

	Metoda montażu		klejona do podłoża
			Markant - montaż rolek w tym samym kierunku
			Markant Graphic - montaż z odwracaniem rolek

Markant spełnia wymagania normy EN 14041:2004



Deklaracja właściwości użytkowych EN 14041:2004 0300236-DoP-306

	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	≤ 2,0 kV
	Przewodność cieplna	EN 12524	0,06 W/mK
	Ogrzewanie podłogowe	Nadaje się na ogrzewanie podłogowe, temperatura maksymalna 27°C	



Zawiera 50% 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

