

Specyfikacja techniczna

Flotex Planks spełnia wymogi normy ISO 1307



		Panel
	Grubość całkowita	ISO 1765 5,0 mm
	Wysokość runa	2,0 mm
	Klasyfikacja: obiektowe	EN-ISO 10874 Klasa 33
	Wymiar panela	100 x 25 cm
	Ilość paneli w kartonie	10 (2,5 m ²)
	Waga całkowita	ISO 8543 5400 g/ m ²
	Stabilność wymiarowa (po poddaniu na działanie ciepła)	ISO 2551/ EN 986 ≤ 0,10 %
	Budowa runa	100% PA (nylon 6.6) blisko 80 mln włókien/ m ²
	Odporność na ścieranie	EN 1307 zał. F >1000 cykli
	Odporność na działanie kółek meblowych	EN 985 Test A r= ≥ 2,4 Ciągłe użytkowanie. Zgodne.
	Trwałość kolorów	EN-ISO 105-B02 ≥ 6
	Antypoślizgowość	DIN 51130 Suchy - bardzo niskie ryzyko poślizgu Mokry - niskie ryzyko poślizgu
	Izolacja akustyczna dźwięków uderzeniowych	EN ISO 717-2 $\Delta L_w \leq 19$ dB
	Pochłanianie dźwięku	ISO 354 $\alpha_w = 0,10$ (H)
	Szczelność	EN 1307 zał. G Wodoodporna
	Gwarancja	10 lat
	Klasyfikacja REACH	Spełnia
	Emisja do powietrza: TVOC po 28 dniach	EN ISO 16000 (ISO 10580) < 250 µg/m ³
	Środowisko naturalne	Surowce wykorzystywane do produkcji płytek mają niską zawartość VOC; produkcja odbywa się przy blisko 67% wykorzystaniu materiałów przetworzonych.
	CRI	Wszystkie kolekcje Flotex Planks są produkowane przy wykorzystaniu w 100% "zielonej energii"
	Jakość powietrza w budynku	Wykładzina Flotex Planks posiada aprobatę instytutu Allergy UK
	SKA	Flotex spełnia kryteria SKA Rating M12 dla miękkich wykładzin podłogowych stosowanych w placówkach biurowych, handlowych i szkolnictwa wyższego.
	Analiza LCA (Cykl Życia Produktu)	Analiza Cyklu Życia Produktu zapewnia możliwie najniższy wpływ na środowisko naturalne
	Kolekcja Flotex Planks spełnia wymogi normy EN ISO 14041	EN 14041
	Reakcja na ogień	EN 13501 B _{fl} -s1
	Odporność na poślizg - dynamiczny współczynnik tarcia	EN 13893 DS: ≥ 0,30
	Ocena zdolności do elektryzacji	ISO 6356 < 2 kV
	Przewodność cieplna (właściwości ciepło-wilgotnościowe)	ISO 8302 0,040 m ² K/W. Nadaje się na ogrzewanie podłogowe



Flotex – ogólna ocena wykładzin F200 HD

Rodzaj budynku	Placówki edukacyjne	Placówki zdrowotne	Budownictwo mieszkaniowe	Placówki handlowe (trwałość)	Placówki handlowe (styl)
B	A	A	B	B	A+

 Zalecany klej: 542 Eurofix Tack Plus
lub 541 Eurofix Anti Slip

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.

