

Specyfikacja techniczna

Flotex BY STARCK spełnia wymogi normy ISO 1307



Rolka

	Grubość całkowita	ISO 1765	4,3 mm
	Wysokość runa		2,0 mm
	Klasyfikacja: obiektowe	EN 685	Klasa 33
	Szerokość rolki		2,0 m
	Długość rolki		30 mb
	Waga całkowita	ISO 8543	1800 g/ m ²
	Stabilność wymiarowa (po poddaniu na działanie ciepła)	EN 434 (ISO 23999)	≤ 0,20 %
	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 kórek meblowych	EN 985 Test A	r ≥ 2,4 Ciągłe użytkowanie. Zgodne.
	Trwałość kolorów	ISO 105-B02	≥ 6
	Antypoślizgowość	DIN 51130	Suchy - bardzo niskie ryzyko poślizgu Mokry - niskie ryzyko poślizgu
	Podłoże		PVC + włókno szklane
	Izolacja akustyczna dźwięków uderzeniowych	EN ISO 717-2	$\Delta L_{(w)}$ = 20 dB
	Pochłanianie dźwięku	ISO 354	α_w = 0,10 (H)
	Szczelność	EN 1307 zał. G	Wodoodporna
	Środowisko naturalne		
	CRU		Wszystkie kolekcje Flotex są produkowane przy wykorzystaniu w 100% "zielonej energii".
	Jakość powietrza w budynku		Produkcja wykładzin Flotex z rolki odbywa się przy blisko 20% wykorzystaniu materiałów przetworzonych. Wykładzina Flotex posiada aprobatę Instytutu Alergologicznego UK. Wszystkie wykładziny Flotex są testowane pod kątem emisji do powietrza w pomieszczeniach zgodnie z normą ISO 16000-9: po 3 dniach i 28 dniach. Wartość emisji dla Flotex jest poniżej granicy wykrywalności dla 28 dni.
	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 BY STARCK spełnia wymogi normy EN 14041		EN 14041 1200201-DOP_306
	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	0,048 m ² K/W. Nadaje się na ogrzewanie podłogowe



Flotex – ogólna ocena wykładzin

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

Zalecany klej: 640 Eurostar Special

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.

