



















flotex® z nadrukiem cyfrowym

Specyfikacja techniczna

Flotex z nadrukiem cyfrowym 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 (mniej łącznej)
	Waga całkowita	ISO 8543	1800 g/ m ²
	Stabilność wymiarowa (po poddaniu na działanie ciepła)	EN 434 (ISO 23999)	≤ 0,20 %
	Klasa komfortu	EN 1307	LC 1
	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	ISO 105-B02	≥ 6
	Klasa antypoślizgowości	UK SRG pendulum	Suchy - bardzo mały poślizg Mokry - mały poślizg
	Budowa runa		100% PA (nylon 6.6) blisko 80 mln włókien/ m ²
	Podłoże		PVC + włókno szklane
	Izolacja akustyczna dźwięków uderzeniowych	EN ISO 717-2	$\Delta L_w = 21$ dB
	Pochłanianie dźwięku	ISO 354	$\alpha_w = 0,10$ (H)
	Szczelność	EN 1307 zał. G	Tak
	Środowisko naturalne		Surowce wykorzystywane do produkcji wykładzin Flotex mają niską zawartość VOC; Produkcja wykładziny Flotex z rolki odbywa się przy blisko 20% wykorzystaniu materiałów przetworzonych. Wszystkie kolekcje Flotex są produkowane przy wykorzystaniu w 100% "zielonej energii"
	CRI		
	Jakość powietrza w budynku		Wykładzina Flotex z nadrukiem cyfrowym posiada aprobatę Instytutu Alergologicznego 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 spełnia wymogi normy EN ISO 14041



	Reakcja na ogień	EN 13501-1	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 ciepłowodnościowe)	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.

