

flotex® colour | linear
Specyfikacja techniczna

Flotex Colour i Linear spełnia wymogi normy ISO 1307

		rolka	plytka
	Grubość całkowita	ISO 1765 4,3 mm	5,3 mm
	Wysokość runa	2,0 mm	2,0 mm
	Klasyfikacja: obiektowe	EN 685 Klasa 33	Klasa 33
	Szerokość rolki	2,0 m	-
	Długość rolki	30 mb (mniej łączeń)	-
	Wymiar płytki	-	50 x 50 cm
	Ilość płytek w kartonie	-	12 (3 m ²)
	Waga całkowita	ISO 8543 1800 g/ m ²	5400 g/ m ²
	Stabilność wymiarowa (po poddaniu na działanie ciepła)	EN 434 (ISO 23999) ≤ 0,20 %	≤ 0,10 %
	Budowa runa	100% PA (nylon 6.6) – 70 - 80 mln włókien/ m ²	100% PA (nylon 6.6) – 70 - 80 mln włókien/ m ²
	Odporność na ścieranie	EN 1307 zał. F >1000 cykli	>1000 cykli
	Odporność na działanie kótek meblowych	EN 985 r ≥ 2,4 ciągłego używania, zgodne	r ≥ 2,4 ciągłego używania, zgodne
	Trwałość kolorów	ISO 105-B02 ≥ 6	≥ 6
	Antypoślizgowość	DIN 51130 Suche - bardzo niskie ryzyko poślizgu Mokro - ryzyko niskiego poślizgu	Suche - bardzo niskie ryzyko poślizgu Mokro - ryzyko niskiego poślizgu
	Podłoże	PVC + włókno szklane	100% PVC z recyklingu
	Akustyka - tłumienie odgłosów	EN ISO 717-2 ΔL _w = 20 dB	ΔL _w = 19 dB
	Pochłanianie dźwięku	ISO 354 α _w = 0,10 (H)	α _w = 0,10 (H)
	Szczelność	EN 1307 annex G Wodoodporna	Wodoodporna
	Klasa komfortu	EN1307 LC1	-
	Środowisko naturalne	Wszystkie kolekcje Flotex są produkowane przy wykorzystaniu w 100% "zielonej energii".	
	CRU	Produkcja wykładzin Flotex z rolki odbywa się przy blisko 20% wykorzystaniu materiałów przetworzonych	Produkcja wykładzin Flotex w płytkach odbywa się przy blisko 52% wykorzystaniu materiałów przetworzonych
	Allergy UK	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 Colour i Linear jest poniżej granicy wykrywalności dla 28 dni.	
	Analiza LCA (Cykl Życia Produktu)	Analiza Cyklu Życia Produktu zapewnia możliwie najniższy wpływ na środowisko naturalne	
	Kolekcja Flotex Colour i Linear spełnia wymogi normy EN 14041	EN 14041 1200201-DOP_306	EN 14041 1200101-DOP_512
	Reakcja na ogień	EN 13501 B _{f1} -s1	B _{f1} -s1
	Odporność na poślizg - dynamiczny współczynnik tarcia	EN 13893 DS: ≥ 0,30	DS: ≥ 0,30
	Ocena zdolności do elektryzacji	ISO 6356 < 2 kV	< 2 kV
	Przewodność cieplna (właściwości cieplno-wilgotnościowe)	ISO 8302 0,048 m ² K/W. Nadaje się na ogrzewanie podłogowe	0,040 m ² K/W. Nadaje się na ogrzewanie podłogowe



Flotex – ogólna ocena wykładzin

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

Zalecane kleje
 Specjalny klej do kolekcji Flotex - 522 Eurosafe Tack

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.

