


















## Specyfikacja techniczna





Flotex Planks spełnia wymogi normy ISO 1307



	Grubość całkowita	ISO 1765	5,3 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 <sup>2</sup> )
	Waga całkowita	ISO 8543	5400 g/ m <sup>2</sup>
	Stabilność wymiarowa (po poddaniu na działanie ciepła)	ISO 2551/ EN 986	≤ 0,10 %
	Budowa runa		100% PA (nylon 6.6) – 70 - 80 mln włókien/ m <sup>2</sup>
	Odporność na ścieranie	EN 1307 zał. F	>1000 cykli
	Odporność na działanie kótek meblowych	EN 985 Test A	r= ≥ 2,4
	Trwałość kolorów	EN-ISO 105-B02	≥ 6
	Antypoślizgowość	DIN 51130	Sucha - bardzo niskie ryzyko poślizgu Mokra - niskie ryzyko poślizgu
	Akustyka - tłumienie odgłosów	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
	Klasa komfortu	EN 1307	LC1
	Klasyfikacja REACH		Spełnia
	Emisja do powietrza: TVOC po 28 dniach	EN ISO 16000 (ISO 10580)	< 250 µg/m <sup>3</sup>
	Środowisko naturalne		Surowce wykorzystywane do produkcji płytek mają niską zawartość VOC; produkcja odbywa się przy blisko 67% wykorzystaniu materiałów przetworzonych. Wszystkie kolekcje Flotex Planks są produkowane przy wykorzystaniu w 100% "zielonej energii"
	CRI		
	Analiza LCA (Cykl Życia Produktu)		Analiza Cyklu Życia Produktu zapewnia możliwie najniższy wpływ na środowisko naturalne
	Allergy UK		Wykładzina Flotex Planks posiada aprobatę instytutu Allergy UK

Kolekcja Flotex Planks spełnia wymogi normy EN ISO 14041


  
 EN 14041

	Reakcja na ogień	EN 13501	B <sub>fl</sub> - s1
	Odporność na poślizg - dynamiczny współczynnik tarcia	EN 13893	DS: ≥ 0,30
	Ocena zdolności do elektryzacji	ISO 6356	< 2 kV
	Przewodność cieplna (właściwości cieplno-wilgotnościowe)	ISO 8302	0,040 m <sup>2</sup> 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+

### Zalecane kleje

Klej do kolekcji Flotex Planks - Forbo 541, 542

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.

