

# flotex® planks

## Specyfikacja techniczna

Flotex Planks spełnia wymogi normy ISO 1307



### Panel

	Grubość całkowita	ISO 1765	5,0 mm
	Klasyfikacja: obiektowe	EN-ISO 10874	Klasa 33
	Ilość kolorów w kolekcji		94
	Wymiar panela		100 x 25 cm
	Ilość paneli w kartonie		10 (2,5 m <sup>2</sup> )
	Waga całkowita	ISO 8543	4 800 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) blisko 80 mln włókien/ m <sup>2</sup>
	Klasa komfortu	EN 1307	LC1
	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	$\alpha_w = 0,15$ (H)
	Szczelność	EN 1307 zał. G	Wodoodporna
	Klasyfikacja REACH		Spełnia
	Emisja do powietrza: TVOC po 28 dniach	EN 16516	≤ 0,1 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Środowisko naturalne</b>		
	Energia odnawialna		Wszystkie kolekcje Flotex Planks są produkowane przy wykorzystaniu w 100% "zielonej energii".
	Materiał z recyklingu		Produkcja odbywa się przy blisko 52% wykorzystaniu materiałów przetworzonych.
	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.
	Sposób instalacji. W zależności od wzoru.		<b>Box-cross:</b> z przesunięciem o pół modułu; z dowolnym przesunięciem <b>Concrete, Marble, Montage, Seagrass, Wood:</b> z przesunięciem o pół modułu; jodełka klasyczna; podwójna jodełka klasyczna; metoda przeplatania <b>Converge, Frameweave, Ombré, Refract, Triad:</b> z przesunięciem o pół modułu; jodełka klasyczna; metoda przeplatania

Kolekcja Flotex Planks spełnia wymogi normy EN ISO 14041



EN 14041

	Reakcja na ogień	EN 13501	B <sub>fl</sub> -s1, NCS
	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 <sup>2</sup> 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)
Obiektowe	A	A	B	B	A+

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.

