

# Technické specifikace

Flotex v pásích splňuje požadavky normy EN 1307



Flotex created by Galeote

	Celková tloušťka	ISO 1765	4,3 mm
	Celková hmotnost	ISO 8543	1800 g/m <sup>2</sup>
	Komerční použití	EN-ISO 10874	Třída 33
	Složení vláken		100% polyamid 6.6
	Šířka role		2.0 m
	Délka role		± 30 m
	Rozměrová stálost	ISO 2551	≤ 0.2%
	Odolnost vůči opotřebení	EN 1307 příloha F	>1000 cyklů
	Odolnost vůči kolečkům	ISO 4918	r ≥ 2.4
	Barevná stálost na světle	EN ISO 105-B02	≥ 5
	Protikluznost	BS 7976-2 (UK SRG kyvadlo)	Sucho - nízké riziko uklouznutí Mokro - nízké riziko uklouznutí
	Redukce kročejového hluku	EN-ISO 717-2	ΔLw ≥ 21 dB
	Absorpce zvuku	ISO 354	α <sub>w</sub> = 0,10 (H)
	Emise vnitřního ovzduší TVOC po 28 dnech	EN 16516	≤ 0,1 mg/m <sup>3</sup>
	Voděodolnost	EN 1307 příloha G	Splňuje
	<b>Creating better environments</b>		
	Obnovitelná elektřina		Flotex je vyráběn za použití 100% elektřiny z obnovitelných zdrojů.
	Recyklovaný obsah		Flotex v rolích obsahuje až 20% recyklovaného obsahu dle hmotnosti.
	Kvalita vnitřního ovzduší		Flotex je schválen společností Allergy UK. Všechny výrobky Flotex jsou testovány na emise z vnitřního ovzduší podle EN 16516 po 3 dnech a 28 dnech. Flotex v pásích má velmi nízké emise.
	LCA-hodnocení životního cyklu výrobku		Life Cycle Assessment je základem pro zajištění minimálního dopadu na životní prostředí.

EN 14041

CE

1200301-DoP-107

Flotex splňuje požadavky normy EN 14041

	Reakce na oheň	EN 13501-1	B <sub>n</sub> -s1, L, NCS
	Protikluznost	EN 13893	μ ≥ 0.30
	Elektrostatický náboj	ISO 6356	< 2kV
	Tepelná vodivost	EN 12524	0.06 W/mK
	Obsah specifických nebezpečných látek	EN 14041	V souladu

Všechny prodejní organizace společnosti Forbo Flooring Systems po celém světě mají certifikovaný systém řízení kvality v souladu s ISO 9001.

Všechny výrobní závody společnosti Forbo Flooring Systems mají certifikovaný systém environmentálního managementu v souladu s ISO 14001.

Hodnocení životního cyklu (LCA) výrobku společnosti Forbo Flooring Systems je zdokumentováno v jednotlivých environmentálních prohlášeních o výrobcích (EPD), která najdete na všech našich webových stránkách.

