






























# Flotex

Flotex en lés, en dalles et en lames répondent aux exigences de la norme EN 1307

		Flotex en lés	Flotex en dalles	Flotex en lames	Dalles avec relief	Dalles AcousticPlus	Borders	
	Épaisseur totale	ISO 1765	4.3 mm	5.0 mm	5.0 mm	5.0 mm	5.9 mm	4.3 mm
	Classe d'usage commercial	EN-ISO 10874	Classe 33, très intensif	Classe 33, très intensif	Classe 33, très intensif	Classe 33, très intensif	Classe 33, très intensif	Classe 33, très intensif
	Largeur du rouleau		2.0 m	-	-	-	-	11 cm ou 22 cm
	Longueur du rouleau		30 m	-	-	-	-	15 m
	Dimensions dalles / lames		-	50 x 50 cm	100 x 25 cm	50 x 50 cm	50 x 50 cm	-
	Quantité par boîte		-	12 (3 m <sup>2</sup> )	10 (2,5 m <sup>2</sup> )	12 (3 m <sup>2</sup> )	10 (2,5 m <sup>2</sup> )	-
	Poids total	ISO 8543	1.8 kg/m <sup>2</sup>	4.8 kg/m <sup>2</sup>	4.8 kg/m <sup>2</sup>	4.8 kg/m <sup>2</sup>	2.6 kg/m <sup>2</sup>	1.8 kg/m <sup>2</sup>
	Stabilité dimensionnelle	ISO 2551 / EN 986	< 0.2 %	< 0.1 %	< 0.1 %	< 0.1 %	< 0.1 %	< 0.2 %
	Groupe d'abrasion	EN 1307 annex F	> 1000 cycles	> 1000 cycles	> 1000 cycles	> 1000 cycles	> 1000 cycles	> 1000 cycles
	Résistance à la chaise à roulettes	EN 985 Test A	r ≥ 2.4 utilisation constante	r ≥ 2.4 utilisation constante	r ≥ 2.4 utilisation constante	r ≥ 2.4 utilisation constante	r ≥ 2.4 utilisation constante	r ≥ 2.4 utilisation constante
	Solidité des couleurs à la lumière	EN-ISO 105-B02	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6
	Résistance au glissement	UK SRG pendulum	Sec – Très peu glissant Humide – Peu glissant	Sec – Très peu glissant Humide – Peu glissant	Sec – Très peu glissant Humide – Peu glissant	Sec – Très peu glissant Humide – Peu glissant	Sec – Très peu glissant Humide – Peu glissant	Sec – Très peu glissant Humide – Peu glissant
	Acoustique	EN-ISO 717-2	Réduction des bruits d'impact Δlw = 20 dB	Réduction des bruits d'impact Δlw = 19 dB	Réduction des bruits d'impact Δlw = 19 dB	Réduction des bruits d'impact Δlw = 19 dB	Réduction des bruits d'impact Δlw = 22 dB	Réduction des bruits d'impact Δlw = 20 dB
		ISO 354	Absorption phonique = 0.10	Absorption phonique = 0.10	Absorption phonique = 0.10	Absorption phonique = 0.10	Absorption phonique = 0.25	Absorption phonique = 0.10
	Étanchéité à l'eau	EN 1307 annex G	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
	Creating Better Environments							
	Hernieuwbare energie	Flotex est produit avec 100 % d'énergie renouvelable.						
	Matériau recyclé	Flotex en lés contient jusqu'à 20 % de contenu recyclé en poids. Les dalles / lames contiennent jusqu'à 52 % de matières recyclées en poids.						
	Emissions dans l'air	Tous les produits Flotex sont testés, après 3 jours et 28 jours, pour les émissions dans l'air intérieur conformément à la norme ISO 16000-9. Les émissions de Flotex Colour sont inférieures aux limites de détection après 28 jours.						
	SKA	Flotex répond aux critères d'évaluation SKA pour M12 les revêtements de sol souples dans les systèmes de bureau, de commerce de détail et d'enseignement supérieur.						
	LCA	Le LCA est la base pour assurer un impact environnemental le plus bas possible.						
	Flotex répond aux exigences de la norme EN 14041	EN 14041  1200101-DOP-512	EN 14041  1200201-DOP-306	EN 14041  1200201-DOP-306	EN 14041  1200201-DOP-306	EN 14041  1200202-DOP-811	EN 14041  1200101-DOP-512	
	Réaction au feu	B <sub>n</sub> -s1	B <sub>n</sub> -s1	B <sub>n</sub> -s1	B <sub>n</sub> -s1	B <sub>n</sub> -s1	B <sub>n</sub> -s1	
	Résistance au glissement	EN 13893	μ ≥ 0.30	μ ≥ 0.30	μ ≥ 0.30	μ ≥ 0.30	μ ≥ 0.30	
	Accumulation charges électrostatiques	ISO 6356	< 2kV	< 2kV	< 2kV	< 2kV	< 2kV	
	Conductivité thermique	ISO 8302	0.048 m <sup>2</sup> K/W	0.037 m <sup>2</sup> K/W	0.037 m <sup>2</sup> K/W	0.037 m <sup>2</sup> K/W	0.048 m <sup>2</sup> K/W	
	Émissions dans l'air intérieur	EN 16516	< 0,2 mg/m <sup>3</sup>	< 0,2 mg/m <sup>3</sup>	< 0,2 mg/m <sup>3</sup>	< 0,2 mg/m <sup>3</sup>	< 0,2 mg/m <sup>3</sup>	
	Contenu de substances dangereuses spécifiques	EN 14041	Conform	Conform	Conform	Conform	Conform	

Les systèmes de gestion de la qualité de toutes les organisations commerciales de Forbo Flooring Systems sont certifiés ISO-9001.

Les systèmes de gestion environnementale de tous les sites de production de Forbo Flooring Systems sont certifiés ISO-14001.

L'évaluation du cycle de vie (ACV) des produits Forbo Flooring Systems est consignée dans un énoncé de produit environnemental (EPD) et peut être consultée sur notre site Web.



**Forbo Flooring N.V.**  
't Hofveld 4B 001  
1702 Groot-Bijgaarden  
België  
T +32 2 464 10 10  
F +32 2 464 10 11  
nfo.belgium@forbo.com  
www.forbo-flooring.be

**forbo**

FLOORING SYSTEMS