

Technische Spezifikationen / Caractéristiques techniques



Flotex Planks entspricht den Anforderungen der EN 1307 / Flotex Planks répond aux exigences des normes EN 1307

Flotex Planks

	Gesamtdicke / Épaisseur totale	ISO 1765	5,0 mm
	Flächengewicht / Poids	ISO 8543	4800 g/m ²
	Klassifizierung / Usage commercial	EN-ISO 10874	Klasse 33 / classe 33
	Polmaterial / Composition de la couche d'usure		100% polyamide 6,6
	Abmessungen Planke / Dimension lame		100 x 25 cm
	Anzahl der Planken pro Karton / Quantité de lames par carton		10 (2,5 m ²)
	Dimensionsstabilität / Stabilité dimensionnelle	EN 986	≤ 0,1%
	Rutsicherheit / Résistance au glissement	BS 7976-2 (UK SRG pendulum)	trocken - geringes Risiko / sec - risque très faible nass - geringes Risiko / mouillé - risque très faible
	Trittschallminderung / Réduction du bruit d'impact	EN-ISO 717-2	$\Delta L_w \geq 19$ dB
	Schallabsorption / Absorption acoustique	ISO 354	$\alpha_w = 0,10$ (H)
	Stuhllastenbeanspruchung / Résistance aux chaises à roulettes	ISO 4918	$r \geq 2,4$
	Farbechtheit / Solidité des couleurs à la lumière	EN ISO 105-B02	≥ 5
	Innenraumemissionen: TVOC nach 28 Tagen / Émissions intérieures COVT après 28 jours	EN 16516	≤ 0,1 mg/m ³
	Verschleißverhalten / Groupe d'abrasion	EN 1307 annex F	> 1.000 Umdrehungen / > 1.000 rotations
	Anwendung in Nassräumen / Utilisation dans les pièces humides	EN 1307 annex G	Ja / Oui
	Creating better environments		
	Erneuerbare Energie / Énergie renouvelables		Flotex wird mit Strom aus 100% erneuerbaren Energien hergestellt. / Flotex est fabriqué à 100% d'énergie renouvelable.
	Recyclinganteil / Contenu recyclé		Flotex Planks enthalten einen Recyclinganteil von bis zu 59%. / Flotex Planks contient jusqu'à 59% de matières recyclées.
	Raumluftqualität / Qualité de l'air intérieur		Alle Flotex Produkte wurden hinsichtlich der Innenraumemission gemäß ISO 16000-9 nach 3 und 28 Tagen getestet. / Tous les produits Flotex ont été testés pour émission intérieure selon ISO 16000-9 après 3 et 28 jours.
	Lebenszyklusanalyse / Analyse du cycle de vie		Die Ökobilanz* ist die Grundlage für die Sicherstellung der geringsten Umweltbelastung. / L'analyse du cycle de vie sert de base pour garantir un impact environnemental minimal.

Flotex Planks entspricht den Anforderungen der EN 14041 / Flotex Planks répond aux exigences des normes EN 14041



EN 14041

	Produktcode / Code produit	EN 14041	1200201-DOP-101
	Brandverhalten / Réaction au feu	EN 13501-1	B _{fl} -s1, L, CS
	Gleitreibung / Coefficient de glissement	EN 13893	$\mu \geq 0,30$
	Wärmeleitfähigkeit / Coefficient de transmission thermique	EN 12524	0,06 W/mK
	Antistatik / Accumulation charges électrostatiques voltage	ISO 6356	≤ 2,0 kV

Weltweit verfügen alle Forbo Flooring Systems Vertriebsorganisationen über ein Qualitätsmanagementsystem, das nach ISO 9001 zertifiziert ist. / Toutes les entités de vente Forbo Flooring Systems sont certifiées ISO 9001 (management de la qualité).
Weltweit verfügen alle Forbo Flooring Systems Produktionsstätten über ein Umweltmanagementsystem, das nach ISO 14001 zertifiziert ist. / Toutes les usines Forbo Flooring Systems sont certifiées ISO 14001 (management de l'environnement).
Die Lebenszyklusanalysen (LCA) für Bodenbeläge von Forbo Flooring Systems werden in Umweltproduktdeklarationen (EPD) dokumentiert. Diese stehen auf unserer Webseite zum Download bereit. / L'Analyse du Cycle de Vie (ACV) de l'ensemble des produits Forbo Flooring Systems est disponible dans les Fiches de Déclarations Environnementales et Sanitaires. Celles-ci sont téléchargeables sur nos sites internet.

