

Technische Spezifikationen / Caractéristiques techniques

Eternal Sicherheitsbeläge entsprechen den Anforderungen der EN ISO 10582 / Eternal répond aux exigences EN ISO 10582



		Eternal	Eternal Next	
	Gesamtdicke / Épaisseur totale	EN ISO 24346	2,0 mm	2,5 mm
	Oberflächenvergütung / Traitement de surface		PUR Pearl / Satin / Wood	PUR Pearl / Satin
	Nutzschicht / Épaisseur couche supérieure	EN ISO 24340	0,70 mm	0,70 mm
	Bindemittelgehalt / Teneur en liant	EN ISO 10582	Typ 1 / Type 1	Typ 1 / Type 1
	Kollektionsumfang / Nombre de références		85	12
	Wohnbereich / Usage domestique	EN ISO 10874	Klasse 23 / Classe 23	Klasse 23 / Classe 23
	Gewerblicher Bereich / Usage commercial	EN ISO 10874	Klasse 34 / Classe 34	Klasse 34 / Classe 34
	Leichtindustrie Bereich / Usage industriel	EN ISO 10874	Klasse 43 / Classe 43	Klasse 43 / Classe 43
	Bahnenbreite / Largeur des rouleaux	EN ISO 24341	2,0 m	2,0 m
	Bahnenlänge / Longueur des rouleaux	EN ISO 24341	≤ 25 m	≤ 25 m
	Flächengewicht / Poids	EN ISO 23997	2800 g/m ²	3600 g/m ²
	Dimensionsstabilität / Stabilité dimensionnelle	EN ISO 23999	≤ 0,1 %	≤ 0,05 %
	Rutschfestigkeit / Résistance au glissement	DIN 51130	R10	R10
	Stuhlrollenbeanspruchung / Résistance aux chaises à roulettes	ISO 4918	Geeignet / approprié	Geeignet / approprié
	Resteindruckverhalten / Poinçonnement rémanent <i>Typischer Wert / Valeur typique</i>	EN ISO 24343-1	≤ 0,05 mm ~ 0,02 mm	≤ 0,10 mm ~ 0,04 mm
	Lichtechtheit / Solidité des couleurs à la lumière	EN ISO 105-B02 method 3	≥ 6	≥ 6
	Innenraumemission TVOC nach 28 Tagen / Émissions intérieures COVT après 28 jours	ISO 16516	≤ 0,02 mg/m ³	≤ 0,01 mg/m ³
	Chemikalienbeständigkeit / Résistance aux produits chimiques	EN ISO 26987	Sehr gut / Très bien	Sehr gut / Très bien
	Flexibilität / Flexibilité	EN ISO 24344	Ø 10 mm	Ø 10 mm
	Ökobilanz / LCA	Die Ökobilanz ist die Grundlage für die Sicherstellung der geringsten Umweltbelastung. / LCA est la base pour assurer l'impact environnemental le plus bas.		
	Creating better environments			
	Erneuerbare Energie / Energie renouvelables	Eternal wird mit 100 % erneuerbarer Energie hergestellt. / Eternal est fabriqué à 100% d'énergie renouvelable.		
	Recyclinganteil / Contenu recyclé	30,5%	24%	
	Eternal Sicherheitsbeläge entsprechen den Anforderungen der EN 14041 / Eternal safety vinyl répond aux exigences des normes EN 14041	EN 14041 CE 0200105-DuP-306	EN 14041 CE 0200106-DuP-410	
	Brandverhalten / Réaction au feu	EN 13501-1	B _{fl} -s1, L, CS	B _{fl} -s1, L, CS
	Rutschhemmung / Résistance au glissement	EN 13893	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30
	Wärmeleitfähigkeit / Coefficient de transmission thermique	EN 12524	0,25 W/mK	0,25 W/mK
	Antistatik / Accumulation charges électrostatiques voltage	EN 1815	≤ 2,0 kV	≤ 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.

