

Technische Spezifikationen / Caractéristiques techniques



Eternal de luxe Sicherheitsbeläge entsprechen den Anforderungen der EN ISO 10582 und EN ISO 26986 /
Eternal de luxe répond aux exigences des normes EN ISO 10582 et EN ISO 26986

	Eternal de luxe compact		Eternal de luxe confort
Gesamtstärke / Épaisseur totale	EN ISO 24346	2.0 mm	3.0 mm
Oberflächenvergütung / Traitement de surface		PUR Pearl	PUR Pearl
Dicke der Nuttschicht / Épaisseur couche supérieure	EN ISO 24340	0.70 mm	0.70 mm
Bindemittelgehalt / Tenue en liant	EN ISO 10582	Type 1	Type 1
Kollektionsumfang / Nombre de références		10	20
Klassifizierung / Classification	EN ISO 10874	Klasse 23 / Classe 23	Klasse 23 / Classe 23
	EN ISO 10874	Klasse 34 / Classe 34	Klasse 33 / Classe 33
	EN ISO 10874	Klasse 43 / Classe 43	Klasse 42 / Classe 42
Bahnenlänge / Longueur du rouleau	EN ISO 24341	2 m / 4 m	2 m / 4 m
Bahnenbreite / Largeur du rouleau	EN ISO 24341	≤ 25 m	≤ 25 m
Flächengewicht / Poids	EN ISO 23997	2800 g/m ²	2555 g/m ²
Dimensionsstabilität / Stabilité dimensionnelle	EN ISO 23999	≤ 0.1 %	≤ 0.1 %
Rutschsicherheit (Rampentest) / Résistance au glissement (test de rampe)	DIN 51130	R10	R10
Stuhlrollenbeanspruchung / Résistance aux chaises à roulettes	ISO 4918	Pass	Pass
Resteindruckverhalten / Résistance aux poinçonnements Typischer Wert / Valeur typique	EN ISO 24343-1	≤ 0.05 mm ~ 0.02 mm	≤ 0.15 mm ~ 0.10 mm
Lichtechtheit / Résistance à la décoloration	EN ISO 105-B02 method 3	≥ 6	≥ 6
Innenraumemissionen: TVOC nach 28 Tagen / Emissions intérieures COVT après 28 jours	EN 16516	≤ 0,05 mg/m ³	≤ 0,05 mg/m ³
Chemikalienbeständigkeit / Résistance aux produits chimiques	EN ISO 26987	sehr gut / très bon	sehr gut / très bon
Biegsamkeit / Flexibilité	EN ISO 24344	ø 10 mm	ø 10 mm
Lebenszyklusanalyse / Analyse du cycle de vie	Die Okobilanz ist die Grundlage für die Sicherstellung der geringsten Umweltbelastung. / L'analyse du cycle de vie sert de base pour garantir un impact environnemental minimal.		
Creating better environments			
CO ₂ Erneuerbare Energie / Energie renouvelables	Eternal de luxe wird mit 100% erneuerbarer Energie hergestellt. / Eternal de luxe est fabriqué à 100% d'énergie renouvelable.		
Recyclinganteil / Taux de recyclage	Eternal de Luxe enthält bis zu 70 % Recyclinganteil in der Rückenkonstruktion. / Eternal de Luxe contient jusqu'à 70 % de contenu recyclé dans le dos.		

Eternal de luxe Sicherheitsbeläge entsprechen den Anforderungen der EN 14041 /
Eternal de luxe répond aux exigences de la norme EN 14041

	EN 14041:2004	0200105-DoP-306	0200403-DoP-306
Kenncode des Produkttyps / Code du produit			
Brandverhalten / Réaction au feu	EN 13501-1	Bfl-s ₁ , G, NCS	Bfl-s ₁ , G, NCS
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 / Chargement électrique des personnes	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.



Deutschland
Forbo Flooring GmbH
Steubenstrasse 27
D-33100 Paderborn
T: +49 - (0)5251 - 18 03-0
F: +49 - (0)5251 - 18 03-200
info.germany@forbo.com
www.forbo-flooring.de

Österreich
Forbo Flooring Austria GmbH
Oswald-Redlich-Strasse 1
A-1210 Wien
T: +43 - (0)1 - 330 92 04
F: +43 - (0)1 - 330 92 04 10
info.austria@forbo.com
www.forbo-flooring.at

Schweiz
Forbo - Giubiasco SA
Via Industrie 16
CH-6512 Giubiasco
T: +41 - (0)91 850 01 11
F: +41 - (0)91 850 01 41
customerservice.ch@forbo.com
www.forbo-flooring.ch

Find us on



creating better environments



FLOORING SYSTEMS