

Technische Spezifikationen / Caractéristiques techniques

Sarlon entspricht den Anforderungen der ISO 11638 und EN 651 / Sarlon répond aux exigences des normes ISO 11638 et EN 651



		Sarlon 15 dB	Sarlon 19 dB	
	Gesamtstärke / Épaisseur totale	EN-ISO 24346	2,60 mm	3,40 mm
	Nutzschicht / Épaisseur couche d'usure	EN-ISO 24340	0,70 mm	0,67 mm
	Einstufung / Classement	EN-ISO 10874	Klasse 34 / Classe 34 Klasse 42 / Classe 42	Klasse 34 / Classe 34 Klasse 42 / Classe 42
	Kollektionsumfang / Nombre de références		90 Farben / 90 Couleurs	89 Farben / 89 Couleurs
	Bahnenlänge / Longueur des rouleaux	EN-ISO 24341	25 m	25 m
	Bahnenbreite / Largeur des rouleaux	EN-ISO 24341	200 cm	200 cm
	Flächengewicht / Poids	EN-ISO 23997	2.700 g/m ²	2.900 g/m ²
	Oberflächenvergütung / Traitement de surface		PUR	PUR
	Trittschallverminderung / Réduction du bruit d'impact	EN-ISO 717-2	$\Delta L_w = 15$ dB	$\Delta L_w = 19$ dB
	Raumschall / Sonorité à la marche	NF S 31-074	$L_{TRe,W} < 65$ dB Klasse A / Classe A	$L_{TRe,W} < 65$ dB Klasse A / Classe A
	Schallabsorption / Absorption acoustique	ISO 354 ISO 11654	$\alpha_w = \pm 0,05$	$\alpha_w = \pm 0,05$
	Dimensionsstabilität / Stabilité dimensionnelle	EN-ISO 23999	$\leq 0,10$ %	$\leq 0,10$ %
	Resteindruckverhalten / Poinçonnement rémanent	EN-ISO 24343-1	$\leq 0,05$ mm	$\leq 0,08$ mm
	Verschleißverhalten / Abrasion	EN 660	Gruppe T / Groupe T	Gruppe T / Groupe T
	Rutschsicherheit / Résistance au glissement	DIN 51130	R9	R9
	Chemikalienbeständigkeit / Résistance aux produits chimiques	EN-ISO 26987	Bei kurzzeitiger Einwirkung von verdünnten Säuren, Ölen und Fetten keine Veränderung der Materialeigenschaft. / En cas d'exposition à court terme aux acides dilués, huiles et graisses, il n'y a aucun changement dans les propriétés du matériau.	
	Stuhlrollenbeanspruchung / Résistance aux chaises à roulettes	ISO 4918 / EN 425	geeignet (Typ W) / adapté (type W)	geeignet (Typ W) / adapté (type W)
	Lichtechtheit / Solidité des couleurs à la lumière	ISO 105-B02	\geq Stufe 6 / \geq Échelle 6	\geq Stufe 6 / \geq Échelle 6
	Wärmedurchlasswiderstand / Résistance au passage de la chaleur	EN 12664	0,010 m ² K/W	0,014 m ² K/W
	Fußbodenheizung / Plancher chauffant		Generell geeignet auf wasserführenden Systemen (bei elektrischen Systemen bis zu einer Oberflächentemperatur von 27° C). / Adapté (chauffage électrique du sol limité à 27°C).	
	REACH		Die aktuellen Anforderungen der REACH-Verordnung werden eingehalten. / Sarlon est en conformité avec la directive REACH.	

Sarlon entspricht den Anforderungen der EN 14041 / Sarlon répond aux exigences de la norme EN 14041

	Kenncode des Produkttyps / Code du produit	EN 14041	0201819-DOP-306	0200825-DOP-306
	Brandverhalten / Réaction au feu	EN 13501-1	B _{fl} - s1	C _{fl} - s1
	Rutschhemmung / Résistance au glissement	EN 13893	DS: $\geq 0,30$	DS: $\geq 0,30$
	Antistatik / Accumulation charges électrostatiques	EN 1815	< 2 kV	< 2 kV
	Wärmeleitfähigkeit / Conductivité thermique	EN 12524	0,25 W/mK	0,25 W/mK

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
info.flooring.ch@forbo.com
www.forbo-flooring.ch



**COMMITTED
TO THE HEALTH
OF ONE**
WWW.FORBO-FLOORING.DE/CHO
WWW.FORBO-FLOORING.AT/CHO
WWW.FORBO-FLOORING.CH/CHO