



Technische Spezifikationen

Allura Decibel entspricht den Anforderungen der EN-ISO 11638

		Allura Decibel 0.80	Allura Decibel 0.35
	Gesamtdicke	EN-ISO 24346 4,00 mm	3,15 mm
	Nutzschicht	EN-ISO 24340 0,80 mm	0,35 mm
	Kollektionsumfang	42 Farben	30 Farben
	Klassifizierung	EN-ISO 10874 34 / 42	32
	Fliesenformat	EN-ISO 24342 50 x 50 cm / 75 x 50 cm / 100 x 100 cm	50 x 50 cm / 75 x 50 cm
	Plankenformat	EN-ISO 24342 100 x 16,6 cm / 100 x 20 cm / 120 x 20 cm / 150 x 20 cm	100 x 16,6 cm / 100 x 20 cm / 120 x 20 cm / 150 x 20 cm
	Anzahl Fliesen pro VPE	50 x 50 cm: 16 (4 m ²) 75 x 50 cm: 13 (4,88 m ²) 100 x 100 cm: auf Anfrage erhältlich	50 x 50 cm: 20 (5 m ²) 75 x 50 cm: 17 (6,38 m ²)
	Anzahl Planken pro VPE	100 x 16,6 cm: 24 (3,98 m ²) 100 x 20 cm: 22 (4,40 m ²) 120 x 20 cm: 16 (3,84 m ²) 150 x 20 cm: 14 (4,20 m ²)	100 x 16,6 cm: 30 (4,98 m ²) 100 x 20 cm: 27 (5,40 m ²) 120 x 20 cm: 19 (4,56 m ²) 150 x 20 cm: 17 (5,10 m ²)
	Flächengewicht	ISO 23997 3600 g/m ²	2300 g/m ²
	Bindemittelgehalt	EN-ISO 10582 Typ 1	Typ 1
	Stuhlrollenbeanspruchung	ISO 4918 geeignet, Typ W	geeignet, Typ W
	Rutsicherheit	DIN 51130 R10	R10
	Trittschallminderung	EN-ISO 717-2 19 dB	19 dB
	Resteindruckverhalten <i>Typischer Wert</i>	ISO 24343-1 ≤ 0,20 mm ~ 0,11 mm	≤ 0,20 mm ~ 0,12 mm
	Lichtechtheit	ISO 105-B02 ≥ 7	≥ 7
	Dimensionsstabilität	EN-ISO 23999 ≤ 0,05 %	≤ 0,05 %
	Innenraumemissionen TVOC nach 28 Tagen	ISO 16000-9 < 0,05 mg/m ³	< 0,01 mg/m ³
	Chemikalienbeständigkeit	EN-ISO 26987 Bei kurzfristiger Einwirkung von verdünnten Säuren, Ölen und Fetten keine Veränderung der Materialeigenschaften.	
	Fußbodenheizung	Generell geeignet auf wasserführenden Systemen.	
	REACH	Die aktuellen Anforderungen der REACH-Verordnung werden eingehalten.	
	Creating better environments		
	CO ₂ Erneuerbare Energie	Allura wird mit Strom aus 100 % erneuerbaren Energien hergestellt.	
	Allura entspricht den Anforderungen der EN 14041	EN 14041 CE 0200861-DoP-010	EN 14041 CE 0200861-DoP-010
	Brandverhalten	EN 13501 C _s -s1	C _s -s1
	Rutschhemmung	EN 13893 μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30
	Wärmeleitfähigkeit	EN 12524 0,25 W/mK	0,25 W/mK
	Antistatik	EN 1815 ≤ 2 kV	≤ 2 kV

Weltweit verfügen alle Forbo Flooring Systems Vertriebsorganisationen über ein Qualitätsmanagementsystem, das nach ISO 9001 zertifiziert ist. Weltweit verfügen alle Forbo Flooring Systems Produktionsstätten über ein Umweltmanagementsystem, das nach ISO 14001 zertifiziert ist. Die Lebenszyklusanalysen (LCA) für Bodenbeläge von Forbo Flooring Systems werden in Umweltproduktdeklarationen (EPD) dokumentiert. Diese stehen auf unserer Webseite zum Download bereit.



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



www.forbo-flooring.de/
preisliste-designbelaege

Find us on



creating better environments



FLOORING SYSTEMS