

# Technische Spezifikationen

Allura click Flexcore entspricht den Anforderungen der EN ISO 11638



## Allura click Flexcore

	Gesamtdicke	EN-ISO 24346	6,3 mm
	Nutzschicht	EN-ISO 24340	0,55 mm
	Kollektionsumfang		20 Farben
	Klassifizierung	EN-ISO 10874	23
		EN-ISO 10874	33
		EN-ISO 10874	42
	Flächengewicht	ISO 23997	7900 g/m <sup>2</sup>
	Bindemittelgehalt	EN-ISO 10582	Typ 1
	Stuhlrollenbeanspruchung	ISO 4918	geeignet, Typ W
	Rutschsicherheit	DIN 51130	R10
	Trittschallminderung	EN-ISO 717-2	20 dB
	Resteindruckverhalten <i>Typischer Wert</i>	EN-ISO 24343-1	≤ 0,15 mm ~ 0,12 mm
	Lichtechtheit	EN ISO 105-B02 methode 3	≥ 6
	Chemikalienbeständigkeit	EN-ISO 26987	Bei kurzfristiger Einwirkung von verdünnten Säuren, Ölen und Fetten keine Veränderung der Materialeigenschaften.
	Dimensionsstabilität	EN-ISO 23999	≤ 0,05 %
	Innenraumemissionen: TVOC nach 28 Tagen	EN 16516	≤ 0,02 mg/m <sup>3</sup>
	Ökobilanz	Die Ökobilanz ist die Grundlage für die Sicherstellung der geringsten Umweltbelastung.	
	Creating better environments		
	CO <sub>2</sub> Erneuerbare Energie	Allura wird mit Strom aus 100 % erneuerbaren Energien hergestellt.	
	Recyclinganteil	Allura click Flexcore enthält 50 % Recyclinganteil.	
			EN 14041:2004 <b>CE</b> 0200140-DoP-304
	Allura entspricht den Anforderungen der EN 14041:2004		
	Brandverhalten	EN 13501-1	B <sub>f1</sub> -s1, L, NCS
	Rutschhemmung	EN 13893	μ ≥ 0,30
	Wärmeleitfähigkeit	EN 12524	0,25 W/mK
	Antistatik	EN 1815	≤ 2,0 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