

Technische Spezifikationen

Modul'up Compact entspricht den Anforderungen der EN 10582
Modul'up 19 dB entspricht den Anforderungen der EN 651 und ISO 11638

		Modul'up Compact	Modul'up 19 dB auf Anfrage
	Gesamtdicke	EN ISO 24346 2,0 mm	3,45 mm
	Nutzschicht	EN ISO 24340 0,70 mm	0,70 mm
	Klassifizierung Objekt	EN ISO 10874 34	34
	Klassifizierung Industrie	EN ISO 10874 43	42
	Bahnenlänge	EN ISO 24341 25 m	25 m
	Bahnenbreite	EN ISO 24341 2,0 m	2,0 m
	Flächengewicht	EN ISO 23997 2.600 g/m ²	2.830 g/m ²
	Trittschallminderung	EN ISO 717-2 4 dB	19 dB
	Resteindruckverhalten <i>Typischer Wert</i>	EN ISO 24343-1 ≤ 0,10 mm <i>0,02 mm</i>	≤ 0,20 mm <i>0,08 mm</i>
	Rutschsicherheit	DIN 51130 R10	R10
	Verschleißverhalten	EN 660-2 -	T
	Stuhlrollenbeanspruchung	ISO 4918 geeignet, Typ W	geeignet, Typ W
	Dimensionsstabilität	EN ISO 23999 ≤ 0,10 %	≤ 0,10 %
	Lichtechtheit	EN ISO 105-B02 7	7
	Chemikalienbeständigkeit	EN ISO 26987	Bei kurzfristiger Einwirkung von verdünnten Säuren, Ölen und Fetten keine Veränderung der Materialeigenschaften.
	Oberflächenvergütung	PUR	PUR
	Innenraumemissionen: TVOC nach 28 Tagen	EN 16516 ≤ 0,01 mg/m ³	≤ 0,01 mg/m ³
	REACH	Die aktuellen Anforderungen der REACH-Verordnung werden eingehalten.	
	Modul'up entspricht den Anforderungen der EN 14041	0200862-DOP-010	0200859-DOP-010
	Brandverhalten	EN 13501-1 B _n - s1, L, NCS	B _n - s1, L, NCS
	Rutschhemmung	EN 13893 μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30
	Antistatik	EN 1815 ≤ 2 kV	≤ 2 kV
	Wärmeleitfähigkeit ⁽¹⁾	EN 12524 (EN ISO 10456) 0,25 W/mK	0,25 W/mK

⁽¹⁾ Generell geeignet auf wasserführenden Fußbodenheizungssystemen (bei elektrischen Systemen bis zu einer Oberflächentemperatur von 27° C).

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

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