












R 300 | P 300 (Debolon Projekt)

TECHNISCHE DATEN GEMÄSS DIN EN ISO 10582

Merkmal	Nachweis	Wert
Belagsart: Heterogener Bodenbelag mit integrierter Glasvliesarmierung und Oberflächenvergütung debo XPM®		
Gehalt an Bindemittel	DIN EN ISO 10582	Typ I
Sicherheitsanforderungen		
Brandverhalten geprüft nach	DIN EN ISO 9239-1	
Einstufung nach	DIN EN 13501-1	B _f -s1
Rutschhemmung /-sicherheit	DIN 51130 / BGR 181	Bewertungsgruppe R10
Gleitreibungswiderstand	DIN EN 13893	≥ 0,30
Trittschallminderung	DIN EN ISO 10140	Ca. 4 dB
Leistungsverhalten		
Rollenbreite	DIN EN ISO 24341	200 cm
Rollenlänge	DIN EN ISO 24341	10–20 Lfm
Gesamtdicke	DIN EN ISO 24346	2,1 mm
Nutzschichtdicke	DIN EN ISO 24340	0,8 mm
Flächengewicht	DIN EN ISO 23997	2.760 g/m ²
Maßänderung	DIN EN ISO 23999	≤ 0,1 %
Resteindruck	DIN EN ISO 24343-1	≤ 0,06 mm
Wärmedurchlasswiderstand	DIN EN 12667	0,01 m ² K/W
Eignung für Fußbodenheizung		Ja, bis 29 °C Oberflächentemperatur
Elektrostatisches Verhalten	DIN EN 1815	< 2 kV
Farbbeständigkeit / Lichtechtheit	DIN EN ISO 105-B02	≥ 6 (Blauwollskala)
Chemikalien- / Fleckenbeständigkeit	DIN EN ISO 26987	Hoch*
Stuhlleneignung	DIN EN 425	Ja, Typ W
Klassifizierung NF UPEC (NF 189)	346-004.1	U4 P3 E2/3 C2
Recycelfähig		Ja
REACH		In Übereinstimmung mit den aktuell gültigen Anforderungen.
Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung	Z-156.603-163	Geeignet zur Verwendung in Aufenthaltsräumen
Nutzungsklasse	DIN EN ISO 10874	23, 34, 43
	  	Wohnen: stark Gewerblich: sehr stark Industriell: stark
Zusatzzeichnung	     	


 15 | Debolon Dessauer Bodenbeläge GmbH & Co. KG
 Ebertallee 209, 06846 Dessau-Roßlau | DIN EN ISO 10582 |
 DoP-No. R.300-RN-DO22 | Reaction to fire: B_f-s1 |
 Slip resistance: DS | DIN EN 14041:2008 | 1658 |
 Bodenbelag zur Verwendung in Innenräumen


 Debolon Dessauer Bodenbeläge GmbH & Co. KG
 Z-156.603-163 • Eurofins • DIN EN 14041:2008
 Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen



Hergestellt von:
 Debolon Dessauer Bodenbeläge
 GmbH & Co. KG | Ebertallee 209,
 D-06846 Dessau-Roßlau



* Angabe über den Grad der Emission von flüchtigen
 Substanzen in der Raumluft, die ein toxisches Risiko
 beim Einatmen darstellen, auf einer Skala ein A+ (sehr
 emissionsarm) bis C (hohe Emissionen)



* Beständigkeit in Abhängigkeit von Konzentration und Einwirkzeit; siehe aktuelle Übersicht über die geprüften Chemikalien / Substanzen unter www.debolon.de.

Änderungen, die der Qualitätsverbesserung dienen oder durch rechtliche Rahmenbedingungen erforderlich werden, bleiben vorbehalten.
 Stand: 01.06.2015; Rev. 1