

Technische Daten



PURline®:	100% dauerelastisches Polyurethan, allg. bauaufsichtliche Zulassung: Z-156.608-282, frei von Chlor, Lösemitteln, Weichmachern und Formaldehyd	
Formate und Abmessungen:		
Formate:	Rollenformat*:	1,60 m x ca.15 m
	Fliesenformat**:	50 cm x 50 cm
Dicke:	2 mm	
Gewicht:	3 kg/m ²	
Ausstattung & technische Werte:		
Antimikrobiell:	Ja, kein Nährboden für Bakterien-, Algen- und Pilzwachstum	
Antistatisch:	Begehaufladung = 2kV gem. EN 1815	
Zigarettenglutbeständigkeit:	Beständig - keine Verletzung der Oberfläche	
Brandverhalten / Rauchentwicklung:	B _{fl} gem. EN 13501-1 entspr. B1 gem. DIN 4102 T1; s1 gem. EN 13501-1	
Beurteilung der Brandgase:	Toxikologisch unbedenklich gem. Zert. PB Nr.32/2003	
Emissionen:	VOC - Wert: 33 µg m ⁻³ (FLEC Test)	
Nutzungsklassen:	Gewerbliche Nutzung:	34 in Anlehnung an EN 685
	Industrielle Nutzung:	42 in Anlehnung an EN 685
Rutschhemmung:	R9 gem. DIN 51130	
Gleitreibungsverhalten:	0,45 gem. DIN V 18032 T2	
Fussbodenheizung:	Geeignet für alle Warmwasserfussbodenheizungen	
Wärmedurchlasswiderstand:	0,02m ² K/W gem. DIN 52612	
Trittschallverbesserungsmass:	ca. 4 dB gem. ISO 140-8	
Biegeverhalten:	< 10 mm gem. EN 435	
Rückstellverhalten:	0,02 mm gem. EN 433	
Verschleissverhalten:	0,08 mm gem. EN 660 T1	
Stuhlrollenbeanspruchung:	Geeignet gem. EN 425, Typ W	
Farbbeständigkeit:	= 6 gem. ISO EN 105-B02	
Beständigkeit gegenüber Chemikalien***:	Beständig gegenüber Säure-, Laugen- und Lösungsmittelinwirkung	

* Kundenindividuelle Rollenlängen auf Anfrage

** Sonderformat 60 cm x 60 cm für Doppelboden Konstruktionen auf Wunsch erhältlich

*** Beständigkeitsliste auf Anfrage