

SaarFloor DIAMANT

Kautschuk-Bodenbelag mit glatter Oberfläche
 in sehr feiner verschiedenfarbiger Körnung als Bahnenware.

Eigenschaften	Norm	Maßeinheit	SaarFloor DIAMANT
Belagsart	EN 1817		Kautschuk-Bodenbelag
Oberflächenvergütung			–
Musterung			kleine Chips
Farben			10
Flächengewicht	EN ISO 23997	g / m ²	3200
Klassifizierung	EN ISO 10874		 23  34  42
Gesamtdicke	EN ISO 24346	mm	 2,0
Lieferform Rollen	EN ISO 24341	m / m ²	 1,9 m x 14,0 m / 26,6 m ²
Gemittelter Prüfwert aus der laufenden Produktion			
Härte	ISO 7619	shore A	88
Resteindruck	EN ISO 24343-1	mm	0,05
Abriebfestigkeit	ISO 4649 Verf. A -5N	mm ³	150
Maßbeständigkeit	EN ISO 23999	%	± 0,30
Biegsamkeit	EN ISO 24344 Verf. A (ø 20 mm)		geeignet
Farbbeständigkeit gegenüber künstlichem Licht	ISO 105-B02	Stufe	Blaumaßstab ≥ 6, geeignet Graumaßstab ≥ 3, geeignet
Einwirkung glimmender Tabakwaren	EN 1399	Stufe	Verf. A (ausgedrückt) ≥ 4, geeignet Verf. B (brennend) ≥ 3, geeignet
Brandklasse	EN 13501-1		B _{f1} - s1
Rutschhemmung	DIN 51130 EN 13893		R9 DS
Chemikalienbeständigkeit	EN ISO 26987		*
Toxizität der Brandgase	DIN 53436 bei 350 °C		nicht toxisch
Wärmeleitfähigkeit	EN 12524	W m/K.	0,17
Elektrischer Durchgangswiderstand	EN 1081 Verf. A	Ohm	> 10 ¹⁰
Elektrostatisches Verhalten beim Begehen	EN 1815	kV	≤ 2 antistatisch
Trittschallverbesserungsmaß	EN ISO 10140-3	dB	bis zu ≤ 6
Stuhlrolleneignung	ISO 4918		ja, Typ W, EN 12529
Fußbodenheizung	EN 1264-2		geeignet, max. 27 °C
VOC Emissionen	Indoor Air Comfort GOLD Finnish M1 Classification AgBB VOC Test		Eurofins zertifiziertes Produkt pass sehr emissionsarm
CE	EN 14041		 



* Beständig in Abhängigkeit von Konzentration und Einwirkzeit, bei speziellen Chemikalien ist Rücksprache erforderlich.