













Technische Daten

POLYFLOR SD

Homogener PVC-Bodenbelag mit einer elektrischen Ableitfähigkeit von <math>< 10^9</math> Ohm (EN 1081).
Einsatzbereiche: Telekommunikationseinrichtungen, Computerräume, Operationssäle und Röntgenräume.
Auch für den Einsatz in der elektronischen Industrie geeignet.

Eigenschaften	Norm	Maßeinheit	POLYFLOR SD
Belagsart	EN ISO 10581		Homogenbelag, PVC
Oberflächenvergütung			–
Musterung			richtungsorientiert, marmoriert
Farben			6
Besondere Eigenschaften			ableitfähig
Flächengewicht	EN ISO 23997	g/m ²	3400
Klassifizierung	EN ISO 10874		 34  43
Gesamtdicke	EN ISO 24346	mm	 2,0
Lieferform Bahnen	EN ISO 24341	m / m ²	 2 m x 20 m / 40 m ²
Lieferform Fliesen	EN ISO 24342	mm / m ²	 608 x 608 mm / 5,17 m ²
Resteindruck	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,1
Farbbeständigkeit gegenüber künstlichem Licht	EN ISO 105-B02	Stufe	≥ 6
Brandverhalten	EN 13501-1		B _{fl} - s1
Rutschhemmung	EN 13893 DIN 51130 / DIN EN 16165 Ann B		Class DS R9
Trittschallverbesserungsmaß	EN ISO 10140-3	dB	2
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667 ISO 8302	m ² K/W	0,01
Elektrostatistisches Verhalten beim Begehen	EN 1815	kV	≤ 2, antistatisch
Ableitwiderstand	EN 1081	Ohm	<math>< 1 \times 10^9</math>
Chemikalienbeständigkeit	EN ISO 26987		*
Verschleißgruppe	EN ISO 10581		Bindemittelgehalt Typ II
Stuhlrolleneignung	ISO 4918		ja, Typ W, EN 12529
Fußbodenheizung	EN 1264-2		geeignet, max. 27 °C
VOC Emissionen	Indoor Air Comfort GOLD Floorscore		Eurofins zertifiziertes Produkt zertifiziert
CE	EN 14041		 B _{fl} -s1  DS  HCHO  PCP  ≤10 ⁹ Ω 

 100% RECYCLABLE
25% RECYCLED MATERIAL



Alle Vinylbeläge von POLYFLOR stellen eine durchgängige, undurchlässige und hygienische Bodenbelags-Lösung dar, und können bei Einhaltung der empfohlenen Reinigungsverfahren und Verwendung der zugelassenen Reinigungsprodukte zuverlässig gereinigt werden. Ein effektives Reinigungssystem bietet den besten Schutz gegen Infektionen.

* Beständig in Abhängigkeit von Konzentration und Einwirkzeit, bei verstärkter Einwirkung von Ölen, Fetten, Säuren, Laugen und anderer aggressiver Chemikalien ist Rücksprache erforderlich.

Durch technische Weiterentwicklung bedingte Änderungen vorbehalten.