Technische gegevens

POLYFLOR SD

objectflor®
Your Flooring Partner

Homogene PVC-vloerbedekking met elektrische geleiding van < 10^9 ohm (EN 1081).
Toepassing: telecommunicatievoorzieningen, computerruimtes, operatiekamers
en röntgenkamers. Eveneens geschikt voor toepassing in de elektronische industrie.

Eigenschappen	Norm	Eenheid	POLYFLOR SD
Soort vloerbekleding	EN ISO 10581		homogeen, PVC
Verzegeling			–
Decor			richtingsgeoriënteerd, gemarmoreerd
Bijzondere eigenschappen			geleidend
Gewicht	EN ISO 23997	g/m²	3400
Classificering	EN ISO 10874		34 43
Totale dikte	EN ISO 24346	mm	2,0
Leveringsvorm rollen	EN ISO 24341	m / m²	2 m x 20 m / 40 m²
Leveringsvorm tegels	EN ISO 24342	mm / m²	608 x 608 mm / 5,17 m²
Restindruk	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,10
Kleurechtheid bij kunstlicht	EN ISO 105-B02	klasse	≥ 6
Brandweerstand	EN 13501-1		B_{fl} - s1
Stroefheidsklasse	EN 13893 DIN EN 16165 Ann. B		DS R9
Warmteweerstand	EN 12667 ISO 8302	m²K/W	0,01
Elektrostatische weerstand bij betreden	EN 1815	kV	≤ 2,0 antistatic
Elektrostatische geleiding	EN 1081 R_1/R_2 IEC 61340-4-1	Ohm	1,0 x 10^6 - 1,0 x 10^9 ** 1,0 x 10^6 - 1,0 x 10^9 **
Bacteriologisch en Schimmelwerend	ISO 846 Part C		bevordert groei niet
Bestendigheid tegen chemicalien	EN ISO 26987		*
Slijtweerstand	EN ISO 10581		bindmiddelgehalte type II
Bestand tegen stoelwielen	ISO 4918		ja, type W, EN 12529
Vloerverwarming	EN 1264-2		geschikt, max. 27 °C
VOC emissies	Indoor Air Comfort® GOLD FloorScore®		Eurofins gecertificeerd product gecertificeerd
CE	EN 14041		B_{fl}-s1 DS NA HCHO DL PCP ≤10^9Ω

100% RECYCLABLE
CONTAINS 25% RECYCLED MATERIAL

Alle POLYFLOR vinyl-vloeren vormen een doorlopende, ondoorlaatbare en hygiënische vloerbedekkingsoplossing die bij naleving van de aanbevolen reinigingsprocessen en bij gebruik van de toegestane reinigingsproducten betrouwbaar kan worden schoongemaakt. Een effectief reinigingsssysteem biedt de beste bescherming tegen infecties.

* Bestendigheid afhankelijk van concentratie en inwerktijd. Bij langdurige inwerking van oliën, vetten, zuren, logen en andere agressieve chemicaliën gelieve contact met ons op te nemen.

** ≥ 40 % RH

Wijzigingen ten behoeve van de verdere technische ontwikkeling worden voorbehouden.

09 / 2026

objectflor Art und Design Belags GmbH
Wankelstraße 50 · 50996 Köln · Telefon +49 (0) 2236 966 33-0 · Fax +49 (0) 2236 966 33-99 · info@objectflor.de · www.objectflor.de

Ein Unternehmen der James Halstead FLOORING