

Homogener PVC-Bodenbelag mit einer elektrischen Leitfähigkeit von $< 10^6$ Ohm (EN 1081).

Empfohlene Einsatzbereiche: Elektronische Industrie – Chip-Herstellung, Labore, Reinnräume, Operationssäle.

Eigenschaften	Norm	Maßeinheit	POLYFLOR FINESSE EC
Belagsart	EN ISO 10581		Homogenbelag, PVC
Musterung			richtungsfrei, chipgemustert
Besondere Eigenschaften			elektrisch leitfähig
Flächengewicht	EN ISO 23997	g/m ²	3250
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
Farbbeständigkeit gegenüber künstlichem Licht	EN ISO 105-B02	Stufe	≥ 6
Brandverhalten	EN 13501-1		Bfl - s1
Rutschhemmung	EN 13893 DIN EN 16165 Ann. B		DS R10
Elektrostatistisches Verhalten beim Begehen	EN 1815	kV	≤ 2,0 antistatisch
Beständigkeit gegenüber Pilz- und Bakterienwachstum	ISO 846 Part C		nicht wachstumsfördernd
Reinraumeignung	ISO 14644-1		Klasse 5
Ableitwiderstand	EN 1081 R ₁ /R ₂ IEC 61340-4-1 IEC 61340-4-5		10 ⁴ - 10 ⁶ ** 10 ⁴ - 10 ⁶ ** < 100v ***
Chemikalienbeständigkeit	EN ISO 26987		*
Verschleißgruppe	EN ISO 10581		Bindemittelgehalt Typ I
Stuhlrolleneignung	ISO 4918		ja, Typ W, EN 12529
Fußbodenheizung	EN 1264-2		geeignet, max. 27 °C
VOC Emissionen	Indoor Air Comfort® GOLD FloorScore® Finnish M1 Classification AgBB VOC Test		Eurofins zertifiziertes Produkt zertifiziert pass sehr emissionsarm
CE	EN 14041		      

100% RECYCLABLE
CONTAINS 89% 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.

** getestet mit 100 V

*** Ergebnis bei Prüfung mit leitfähigen Schuhen, geprüft gemäß IEC 61340-4-3 und konform mit den Anforderungen von IEC 61340-5-1

Durch technische Weiterentwicklung bedingte Änderungen vorbehalten.