
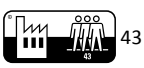









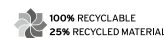


POLYFLOR OHMEGA EC

Homogene PVC-vloerbedekking met elektrische geleiding van $< 10^6$ ohm (EN 1081).
Aanbevolen toepassing: Elektronische industrie – chipproductie, laboratoria en clean rooms, operatiekamers.

Eigenschappen	Norm	Eenheid	POLYFLOR OHMEGA EC
Soort vloerbedekking	EN ISO 10581		homogeen, PVC
Verzegeling			PUR
Decor			richtingsvrij, chipdessin
Kleuren			5
Bijzondere eigenschappen			extreem geleidend
Gewicht	EN ISO 23997	g/m ²	3060
Classificering	EN ISO 10874		 34  43
Totale dikte	EN ISO 24346	mm	 2,0
Leveringsvorm rollen	EN ISO 24341	m / m ²	 2 m x 20 m / 40 m ²
Restindruk	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,1
Kleurechtheid bij kunstlicht	EN ISO 105-B02	klasse	≥ 6
Brandweerstand	EN 13501-1		B _{fl} - s1
Stroefheidsklasse	EN 13893 DIN 51130 / DIN EN 16165 Ann B		Class DS R9
Contactgeluidisolatiewaarde	EN ISO 10140-3	dB	2
Warmteweerstand	EN 12667 ISO 8302	m ² k/W	0,01
Elektrostatische weerstand bij betreden	EN 1815	kV	≤ 2, antistatic
Elektrostatische geleiding	EN 1081 R1/R2 ESD S 7.1 IEC 61340-4-1 IEC 61340-4-5		10 ⁴ - 1 x 10 ⁶ ohm ** ≤ 10 ⁹ ohm ≤ 10 ⁹ ohm < 100 v ***
Bestendigheid tegen chemicalien	EN ISO 26987		*
Slijtweerstand	EN ISO 10581		bindmiddelgehalte type I
Bestand tegen stoelwielen	ISO 4918		ja, type W, EN 12529
Vloerverwarming	EN 1264-2		geschikt, max. 27 °C
VOC emissies	Floorscore Finnish M1 Classification		gecertificeerd pass
CE	EN 14041		      



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 reinigingssysteem 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.

** getest met ESD-schoenen (type ABEBA en UVEX)

*** getest met 100 v

Wijzigingen ten behoeve van de verdere technische ontwikkeling worden voorbehouden.