



POLYFLOR SILENTFLOR Design-Flächenbelag ist ein kontinuierlich produzierter heterogener Kompaktbelag mit Schaumstoffrücken, produziert mit phthalatfreien Weichmachern.

Eigenschaften	Norm	Maßeinheit	POLYFLOR SILENTFLOR
Belagsart	EN ISO 11638		Heterogenbelag, PVC
Oberflächenvergütung			PUR
Farben			34
Besondere Eigenschaften			PVC-Bodenbelag mit Schaumstoffrücken
Flächengewicht	EN ISO 23997	g/m ²	2550
Klassifizierung	EN ISO 10874		23 34 42
Gesamtdicke	EN ISO 24346	mm	3,7
Nutzschichtdicke	EN ISO 24340	mm	0,65
Lieferform Bahnen	EN ISO 24341	m / m ²	2 m x 20 m / 40 m ²
Resteindruck	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,2
Farbbeständigkeit gegenüber künstlichem Licht	EN ISO 105-B02	Stufe	≥ 6
Brandverhalten	EN 13501-1		B _{fl} - s1
Rutschhemmung	EN 13893 DIN EN 16165 Ann B		Class DS R10
Trittschallverbesserungsmaß	EN ISO 10140-3	dB	19
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667 ISO 8302	m ² K/W	0,0525
Elektrostatistisches Verhalten beim Begehen	EN 1815	kV	≤ 2, antistatisch
Chemikalienbeständigkeit	EN ISO 26987		*
Verschleißgruppe	EN ISO 10582		Bindemittelgehalt Typ I
Stuhlleneignung	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		



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.