

Merlin LV		dd. 25-01-2017
Art der Herstellung	Nadelvlies	ISO 2424
Oberflächenstruktur	Flach	ISO 2424
Abmessungen	200cm, 400cm	
Rückenbeschichtung	Latex Volbadimprägnierung	ISO 2424
Polmaterial	100% PP	
Polgewicht	900 g/m ²	
Gesamtgewicht	1090 g/m ²	+/-10% ISO 8543
Gesamthöhe	5.2 mm	+/-10% ISO 1765
Beanspruchungsbereich	Gewerblich 33, Bereiche mit starkem Verkehr	EN 1307
Komfortklasse	LC1	EN 1307
Stuhlleneignung	Ja, Gewerblich, z.B. in Büroräumen	EN 985
Treppeneignung	Ja, Gewerblich, ständige Treppennutzung	EN 1307
Lichteinheit	≥ 5	ISO 105 B02
Reibechtheit, trocken & nass	≥ 4	ISO 105 X12
Wasserechtheit	≥ 4	ISO 105 E01
Maßstabilität	Schrumpf ≤ 1,2%, Dehnung ≤ 0,5%	ISO 2551
Elektrostatische Aufladung	< 2kV	ISO 6356
Durchgangswiderstand	< 1,0x10 ⁸ Ohm	ISO 10965
Oberflächenwiderstand	< 1,0x10 ⁸ Ohm	ISO 10965
Trittschalminderung ΔL _w	17 dB	ISO 717-2
Wärmedurchlasswiderstand R und λ	0,06 m ² .K/W	ISO 8302
Gleitwiderstand	> 0,3 (Längsrichtung) > 0,3 (Querrichtung)	EN 13893
Brandverhalten	C _{FL} s1 (vollflächige Verklebung)	EN 13501-1
Prodis-ID (GuT)	4AD08DA1	www.pro-dis.info
Abz Nr.	Z-156.601-703	

Fußboden-Symbole



Zertifikate

EN 14041



Reaction to fire:
C_{FL}s1 (glued)

Slip resistance
DS

DOP:
1061#33CLV00
Textile Floorcovering
EN 1307



Verlegung: vollflächige Verklebung mit Klebstoffen der niedrigsten Emissionsklasse, frei von hoch siedenden Lösungsmitteln. Im Bereich von Stuhllrollen empfehlen wir Bodenschutzmatten aus Polycarbonat, um die Langlebigkeit des Nadelvliesbelages um ein Vielfaches zu erhöhen.

Der Hersteller behält das Recht Änderungen an Produkten durch zu führen. Bedingt durch Toleranzen in den Rohstoffen und in den Produktionsprozess können Produkte von Partie zu Partie von einander abweichen. Teppichboden Schadstoffgeprüft, siehe Prodis-Prüfnummer.