

Merlin BT

Art der Herstellung	Nadelvlies		ISO 2424					
Oberflächenstruktur	Flach		ISO 2424					
Breite	50*50 cm, 100*100, 100*200 cm							
Rücken	BT		ISO 2424					
Nutzschicht	100% PP							
Fasereinsatzgewicht der Nutzschicht	500 gr/m ²							
Flächengewicht	3500 gr/m ²	+/- 15%	ISO 8543					
Gesamthöhe	5,5 mm	+15% / -10%	ISO 1765					
Beanspruchungsbereich	Klasse 33 gewerblicher Bereich, starke Beanspruchung		EN ISO 10874					
Komfortklasse	LC1		EN 1307					
Stuhlrolleneignung	Ja, permanente Nutzung		EN 985					
Treppeneignung	Nein		EN 1307					
Lichtehtheit	≥ 5		ISO 105-B02					
Reibechtheit, trocken & nass	≥ 4		ISO 105-X12					
Wasserechtheit	≥ 4		ISO 105-E01					
Apparative Anschmutzung	≥ 3		EN 1269					
Maßstabilität	Schrumpfung ≤ 1,2 %		ISO 2551					
	Ausdehnung ≤ 0,5 %		ISO 2551					
Elektrostatische Aufladung	< 2kV		ISO 6356					
Trittschallminderung ΔLW	21 dB		ISO 10140					
Schallabsorption	Hz	125	250	500	1000	2000	4000	ISO 354
	αS	0.00	0.02	0.06	0.13	0.31	0.33	
Schallabsorptionsgrad αW	0.15							ISO 11654
Wärmedurchlasswiderstand R und λ	0.064 m ² .K/W							ISO 8302
Gleitwiderstand	DS (> 0,30)							EN 13893
Brandverhalten	Bfl,s1							EN 13501-1
Prodis-ID (GuT)	5CC6DDA9							www.pro-dis.info
TÜV PROFICERT product	Zertifikatsnummer: 70 710 5617-5							

Fußboden-Symbole



Zertifikate



ISO 9001:2015-certified processes
 ISO 14001:2015-certified processes

2022-05-09

Vebe Floorcoverings b.v. Bodenbeläge müssen gemäß der jeweiligen Vebe Verlegeempfehlung und dem Stand der Technik verlegt werden. Die regelmäßige Unterhaltsreinigung ist entscheidend für die Sauberkeit, Werterhaltung und das gute Aussehen des Bodenbelags. Vebe Bodenbeläge sollten nur als Bodenbelag verwendet werden. Vebe behält sich das Recht vor, die technischen Daten zu verändern. Die neueste Version dieser Produktbeschreibung ist auf unserer Internetseite zu finden. Verlegung: vollflächige Verklebung mit Klebstoffen der niedrigsten Emissionsklasse, frei von Naturharzen und frei von hoch siedenden Lösungsmitteln. Im Bereich der Stuhlrollen empfehlen wir Bodenschutzmatten aus Polycarbonat, um die Langlebigkeit des Nadelvliesbelages um ein Vielfaches zu erhöhen. Der Hersteller behält sich das Recht vor Änderungen an Produkten durchzuführen. Bedingt durch Toleranzen in den Rohstoffen und in dem Produktionsprozess können Produkte von Partie zu Partie voneinander abweichen.