

MOUNTAIN COLLECTION

TECHNISCHES DATENBLATT 2025

Eigenschaften	Standards	Daten
Gesamtstärke	EN ISO 24346	7,5 mm
Trittschalldämmung	EN ISO 24346	1,5 mm Kork
Nutzschicht	EN ISO 24340	0,6 mm
Oberfläche		PU-Lackierung
Struktur und Fuge		Synchronprägung + 4V-Fuge
Verriegelungssystem		Uniclic
Nutzungsklasse	EN 10874 (von EN 16511)	23, 34
Plankengröße (L*B)		1524 x 228 mm
Palettengröße (B*L*H)		1550 x 980 x 860 mm
Planken/Packung		4
Packungsgröße (m ² / Packung)		1,389
Gewicht/Packung		17,750
Packung/Palette		60
m ² /Palette		83,340
m ² /Container		1751
Palette/Container		21
Packung/Container		952
Gesamtgewicht/ Palette		1065
Brandverhalten (CE)	EN 13501-1	Bfl-s1
Wärmeleitfähigkeit	EN 12667	0,107 W/(mK)
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	0,073 (m ² -K)/W
Schlüsselung nach Wärmeeinwirkung	EN 23999	≤ 10,51 mm
Lichtechtheit	ISO 105-B02	6
Fußbodenheizung geeignet		Geeignet, max. 27 °C
Rutschfestigkeit (CE)	EN13893	DS
Rutschfestigkeit (schiefe Ebene)	DIN 51130	R10
Abriebfestigkeit	ISO 24338	> 7700 Umdrehungen (≥ 7000 für Klasse 34)
Verbindungsfestigkeit	ISO 24334	LS: 2,4 kN/m KS: 3,6 kN/m
Stuhlrollentest	ISO 4918	Bestanden (Typ W > 25000 Umdrehungen)
Möbelfußtest	EN ISO 16581	Bestanden
Mikrokratzbeständigkeit	EN 16094	ΔR'1, MSR-B1
Resteindruck	EN ISO 24343-1	0,05 mm
Schalldämmung	EN ISO 717-2	ΔLw = 20dB
Chemikalieneinwirkung	EN 438-2	Aceton, Kaffee, Wasser, Carbon Black Suspension: Klasse 5., NaOH: Klasse 4
Formaldehyde/ VOC Emissionen	EN 16516	E1 / VOC Frei
Phthalatfrei		Ja