

Product merkmale

FORMAT	Bergen Pro	
Breite	156	mm
Länge	1380	mm
Anzahl der Paneele pro Packung	8	
m ² pro Packung	1.722	m ²
Fasen	mit eingepresste V-Nut rundum	
Stärke	8	mm
Nut und Feder	Uniclic	
Garantie Wasserbeständigkeit	10	Jahre



WERKSGARANTIE

	METHODE	PARAMETER	Pergo WERTE	
Beanspruchungsklasse	EN 13329		Klasse	21-22-23/31-32-33
CE	EN 14041	Notifizierte Stelle	NB0766 EPH Dresden	
Garantie	Wohnzwecke		siehe Garnatiebedingungen	33 Jahre
		Wasserdichtigkeit	siehe Garnatiebedingungen	10 Jahre
		Gewerbliche Nutzung	siehe Garnatiebedingungen	10 Jahre
		Wasserdichtigkeit	siehe Garnatiebedingungen	10 Jahre

Generelle Daten (im Bezug zur EN 13329)

	METHODE	PARAMETER	NORMANFORDERUNGEN	Pergo WERTE
Abriebbeständigkeit	EN 13329		≥ 6000 Zyklen	≥ 6000 Zyklen
Abriebklasse	EN 13329		AC5	AC5
Schlagfestigkeit	EN 13329	Kleine Kugel	≥ 15N	≥ 15N
		Große Kugel	≥ 1000mm	≥ 1000mm
Kratzbeständigkeit	EN 438-2, 25		Belastung ≥ 3N	Belastung ≥ 5N
Stuhlleneignung	ISO 4918 (mit Unterlage)	Type W (EN 12529)	25000 Zyklen	Keine Änderung
Quellverhalten	ISO 24336	Nach 24 Stunden Eintauchen bei 20°C	≤ 15%	≤ 12%
Schließkraft	ISO 24334	F10,2 Längsseite	≥ 1 kN/m	≥ 1 kN/m
		Fmax Längsseite		≥ 1 kN/m
		Fs0,2 kurzen Seite	≥ 2 kN/m	≥ 2 kN/m
		Fmax kurzen Seite		≥ 2 kN/m
Eindruckverhalten	EN 424		es sollten keine Beschädigungen erkennbar sein, wenn mit "Fuß Typ 0" getestet wird	keine sichtbaren Schäden
Trittschall	EN 13329	N/mm ²	≥ 1,25	≥ 1,50
Statik	EN ISO 24343-1		Eindruck ≤ 0,05 mm	Nessun cambiamento visibile
Fleckenunempfindlichkeit	EN 438	Gruppe 1,2	Klasse 5	Classe 5
		Gruppe 3	Klasse 4	Classe 4
Allgemeines Aussehen	EN 13329	Höhenunterschiede	≤ 0,15 mm	≤ 0,10 mm
		Öffnung zwischen Verbindungen	≤ 0,20 mm	≤ 0,10 mm
		Längenschüsselung	konkav	≤ 0,50%
			konvex	≤ 1,00%
		Breitenschüsselung	konkav	≤ 0,15%
konvex	≤ 0,20%			
Maßabweichungen nach Änderungen der relativen Luftfeuchtigkeit	EN 13329	δl	δl average ≤ 0,9 mm	≤ 0,9 mm
		δw	δw average ≤ 0,9 mm	≤ 0,9 mm
Lichtechtheit	EN ISO 4892-2:2006/A1:2009 procedure B - cycle 5	Grau Referenz	Klasse ≥ 4	Classe 4



Andere technische Daten

METHODE	PARAMETER	NORMANFORDERUNGEN	Pergo WERTE	
Trittschallverringern	ISO 712/2	Auf einer Pergo Unterlage	$\Delta L_w = 20$ dB	(abhängig von Unterlagsbahn)
Zigarettenglut-Beständigkeit	EN 438-2:30	Klasse 4	Klasse	5
Dichte	EN 323		900	kg/m ³

Umwelt, Sicherheit und Gesundheit

METHODE	PARAMETER	NORMANFORDERUNGEN		
Formaldehydemission	EN 717-1	ppm	E1 < 0,1	< 0,01
Anti-Statik	EN 1815		$\leq 2,0$ kV	$\leq 2,0$ kV
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse		Cfl-s1
Wärmewiderstand	EN 12996:2001	m ² K/W		0,055 m ² K/W
Fußbodenheizung		Auf einer Pergo Unterlage	Siehe besondere Hinweise	Geeignet
Rutschfestigkeit	EN 13893	μ	$\mu \geq 0,30$	DS: $\mu \geq 0,30$

ZERTIFIKATE

U-Zeichen	Z-156.606-996
AFFSET	A+
PEFC	PEFC/07-32-37
M1	
Singapore Greenlabel	035-098-1422
Nordic ecolabel	30290001
EPD	
EU Ecolabel	SE/035/001

