

#### ABMESSUNGEN

Kollektion	MODERN PLANK	CLASSIC PLANK	TILE
Breite	210 mm	187 mm	320 mm
Länge	1510 mm	1251 mm	1300 mm
Anzahl der Paneele pro Packung	7 Platten	9 Platten	5 Platten
m <sup>2</sup> pro Packung	2,220 m <sup>2</sup>	2,105 m <sup>2</sup>	2,080 m <sup>2</sup>
Gewicht pro Packung	18,82 kg	17,87 kg	17,66 kg
Dichte	ISO 23997 1850±50 kg/m <sup>3</sup>	1850±50 kg/m <sup>3</sup>	1850±50 kg/m <sup>3</sup>
Gesamtstärke	ISO 24346 4,5 mm	4,5 mm	4,5 mm
Veredelung	Erweiterte PU-Beschichtung mit TitanV™-Technologie		
Nut und Feder	Perfect Fold V Verbindung		

#### WERKSGARANTIE

Beanspruchungsklasse	EN 16511:2014	Klasse 32	
CE	EN 14041	DOP: end label on pack	
Garantie	Wohnzwecke	Siehe Garantiebedingungen	20 Jahre
	Gewerbliche Nutzung	Siehe Garantiebedingungen	0 Jahre - auf Anfrage bis 10 Jahre

#### ALLGEMEINE ANGABEN

	METHODE	PARAMETER	NORMANFORDERUNGEN	PERGO WERTE
Abriebbeständigkeit	EN 13329 - Annex E		≥ 1200 Zyklen	OK
Schlagfestigkeit	EN 13329 - Annex F		≥ 1200 mm	1800 mm
Kratzbeständigkeit	EN 16094		≤ MSR-A3 ≤ MSR-B3	MSR-A1 MSR-B2
Bürostühle	EN 425	25000 Zyklen	Keine Delamination, keine Störung	OK
Möbelfußverschiebung	EN 424	Fuß 0,1 mm / 32 kg		keine sichtbaren Schäden
Eindruck	EN ISO 24343-1		≤ 0,1 mm	0,05 mm
Fleckeneempfindlichkeit	EN 438-2	Aceton - Kaffee - NaOH - H2O2 - Schuhcreme		Klasse 5 Keine Änderung
Schwellung	ISO 24336		≤ 18%	Keine Schwellung
Schließkraft	ISO 24334	Fmax Längsseite Fmax kurzen Seite	> 1,0 kN/m > 1,5 kN/m	≥ 2 kN/m ≥ 2,5 kN/m
Maßänderung	ISO 23999	6 Stunden bei 80°C Schüsselung	≤  0,25 % < 1 mm	≤  0,10 % < 1 mm
Brandklasse	EN 13501-1			Bfl-s1
UV-Beständigkeit	ISO 105 B02	Blau Referenz	Klasse > 6	Klasse 8
Rutschfestigkeit	EN 13893			DS
	DIN 51130:2014 / XP P05-011	Mit schuhen	Alle Strukturen	R10 / PC10
	DIN 51097:1992 / XP P05-011	Barfuß	Alle Strukturen	Class B / PN18
	BS7976-2:2002+A1:2013	Nass	PTV value ≥ 36	PTV value ≥ 42 Niedriges Rutschpotential
		Trocken	PTV value ≥ 36	PTV value ≥ 60 Niedriges Rutschpotential
	ENV 12633:2003 - Annex A		USRV	Klasse 2
Wärmewiderstand	EN 12667	Ohne PERGO Unterlag Auf einer PERGO COMFORT Unterlage Auf einer PERGO HEAT Unterlage Auf einer PERGO TRANSITSTOP Unterlage		0,020 m <sup>2</sup> /KW 0,040 m <sup>2</sup> /KW 0,030 m <sup>2</sup> /KW 0,065 m <sup>2</sup> /KW
Fußbodenheizung		Geeignet für alle Standard-Heizanlagen in Zementböden. Begrenzte Anwendung mit Heizfolien und alternativen. Max. Kontakttemp. ≤ 27°C. Siehe separate Installationsanleitung.		

#### UMWELT & ZERTIFIKATE

AFFSET			A+
Floorscore			SCS-FS-05190
Finnish Building Emission	M1:Sehr emissionsarm, geruchlos		Class M1
Formaldehydemission	EN 14041:2004/AC:05+06	Kein Formaldehyd während der Produktion zugeführt	<Nachweisgrenze
TVOC 28 Tage	ISO 16000 part 9-6	AgBB-Anforderung nach 28 Tagen <1000 µg / m <sup>3</sup>	< 20 µg/m <sup>3</sup>
Inhalt	Schwermetalle+ Blei / Cadmium		NICHT vorhanden
GEFAHRLICHE STOFFE	Karzinogene, mutagene oder reprotoxische Stoffe Klasse 1A und 1B (Kandidatenliste)		NICHT vorhanden
REACH	Regulation (EC) No 1907/2006		Konform
Weichmacher	Ortho-phthalatfreie Weichmacher		
Recycling-Inhalt	Nur INTERNAL Recycling-Material verwendet		

