

### 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	2,22 m <sup>2</sup>	2,105 m <sup>2</sup>	2,08 m <sup>2</sup>
Gewicht pro Packung	17,2 kg	16,8 kg	16,667 kg
Dichte	1735±50 kg/m <sup>3</sup>	1735±50 kg/m <sup>3</sup>	1735±50 kg/m <sup>3</sup>
Gesamtstärke	ISO24346	4,5 mm	4,5 mm
Veredelung	Erweiterte PU-Beschichtung mit TitanV™-Technology		
Nut und Feder	PerfectFold™ V Verbindung		

### WERKSGARANTIE

Beanspruchungsklasse	EN 16511:2014	Klasse 32	
CE	EN 14041:2004/AC:05+06	DOP: PVO 0502	
Garantie	Wohnzwecke	Siehe Garantiebedingungen	20 Jahre
	Gewerbliche Nutzung	Siehe Garantiebedingungen	auf Anfrage bis 10 Jahre

### ALLGEMEINE ANGABEN

	METHODE	PARAMETER	NORMANFORDERUNGEN	PERGO WERTE
Abriebbeständigkeit	EN13329 - Annex E		≥1200 Zyklen	OK
Schlagfestigkeit	EN13329 - Annex F		≥1200 mm	1800 mm
Kratzbeständigkeit	EN16094		≤ MSR-A3 ≤ MSR-B3	MSR-A1 MSR-B2
Bürostühle	EN 425	25000 cycles	Keine Delamination, keine Störung	OK
Möbelfußverschiebung	EN 424	Fuß 0,1 mm / 32 kg		No visible damage
Eindruck	EN ISO 24343-1		≤0,1mm	0,05 mm
Fleckenunempfindlichkeit	EN 438-2	Aceton - Kaffee -NaOH -H2O2 - Schuhcreme	≤18%	Klasse 5 Keine Änderung
Schwellung	ISO 24336			Keine Schwellung
Schließkraft	ISO 24334	Fmax Längsseite Fmax kurzen Seite	>1,0 kN/m >1,5 kN/m	2,0 kN/m 2,5 kN/m
Maßänderung	ISO 23999	6 Stunden bei 80°C	<0,25%	Schwindung expansion Schröpfen
			<1mm	<0,05% <0,10% <1mm
Brandklasse	EN 13501-1			Bfl-s1
UV-Beständigkeit	ISO 105 B02	Blau Referenz	Class >6	Class 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 Trocken	PTV value ≥ 36 PTV value ≥ 36	PTV value ≥ 42 Niedriges Rutschpotential PTV value ≥ 60 Niedriges Rutschpotential
Wärmewiderstand	ENV 12633	USRV		Class 1
Fußbodenheizung	EN 12667	Ohne PERGO Unterlag		0,020 m <sup>2</sup> K/W
		Auf einer PERGO Basic (roll) Unterlage		0,040 m <sup>2</sup> K/W
		Auf einer PERGO SUNSAFE Unterlage		0,030 m <sup>2</sup> K/W
Trittschallverringern	ISO 712/2	Ohne PERGO Unterlag		ΔLw= 4 dB
		Auf einer PERGO SUNSAFE Unterlage		ΔLw=15 dB
		Auf einer PERGO Basic (roll) Unterlage		ΔLw=19 dB

### UMWELT & ZERTIFIKATE

Ü-Zeichen			Z-156.603-1573
Floorscore			SCS-FS-03981
AFFSET			SCS-FS-03981
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	ISO16000 part 9-6	AgBB-Anforderung nach 28 Tagen <1000 µg / m <sup>3</sup>	<20µg/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	Phthalatfreie Weichmacher		
Recycling-Inhalt	Nur INTERNAL Recycling-Material verwendet		

