

	1285 x 192 x 12,0 mm	635 x 327 x 12,0 mm
	umlaufende Fuge SmartConnect Pro matt	
	6 Stück je Paket (ca. 1,48m ²)	7 Stück je Paket (ca. 1,45 m ²)
	52 Pakete je Palette (ca. 76,98 m ²)	32 Pakete je Palette (ca. 46,51 m ²)
	16,5 kg	16,17 kg
	880 kg	540 kg

Ebenheit, f [%] [concave/convex]	≤ 0,50/ ≤ 1,0 (Länge) ≤ 0,15/ ≤ 0,20 (Breite)	Fugenöffnungen, o [mm]	≤ 0,15 (Mittelwert) ≤ 0,20 (Einzelwert)
Höhendifferenz, h [mm]	≤ 0,10 (Mittelwert) ≤ 0,15 (Einzelwert)	Dicke, t [mm]	≤ 0,50
Rechtwinkligkeit, q [mm]	≤ 0,20	Länge, l [mm]	l ≤ 1500mm ≤ 0,5; l > 1500mm ≤ 0,3
Geradheit, s [mm/m]	≤ 0,30	Breite, w [mm]	± 0,10, wmax -wmin ≤ 0,20mm

Produktaufbau:

--	--	--	--

www.blauer-engel.de/uz176

- emissions- und schadstoffarm
- Holz aus nachhaltiger Forstwirtschaft
- in der Wohnumwelt gesundheitlich unbedenklich

Klassifizierung

	Nutzenklasse	Prüfnorm	Bewertung
	Stark beanspruchter privater Wohnbereich	EN 685	23
	Stark beanspruchter gewerblicher Bereich	EN 685	33
	Brandklasse	EN 13501-1	Cfl - s1
	Gleitwiderstand	EN 13893	technische Klasse DS
	Rutschhemmung	DIN 51130:2014	R10: fein-geport fein-strukturiert linear-gebürstet (exkl. 1101260006 R9) R9: synchron-fein-gebürstet/ strukturiert synchron-fein-gebürstet-gehobelt
	elektrostatisches Verhalten	EN 1815	antistatischer Fußboden < 2 kV
	Formalehygehalt	EN 717-1	E1
	Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	R ≤ 0,073 (m ² K)/W ± 15%
	Wärmeleitfähigkeit	EN 12664	0,110 W/(m*K) ± 15%
	Fußbodenheizung - Warmwasser und elektrisch	EN 1264-2	Für den Einsatz auf warmwassergeführte Fußbodenheizungen. Die Oberflächentemperatur darf 27 °C nicht überschreiten. Ebenso geeignet sind elektrische Flächenheizungen mit sanfter Aufheiztechnik und Temperaturregeleinheit.
	Fleckenunempfindlichkeit	EN 13329	Gruppe 1 +2 = Grad 5 Gruppe 3 ≥ Grad 4
	Dickenquellung	EN 13329	≤ 5 %
	Verschieben eines Möbelfußes	EN 13329	keine sichtbaren Beschädigungen bei Typ 0
	Beanspruchung durch Stuhlrollen	EN 13329	keine sichtbaren Veränderungen oder Schäden wie in EN 425:2002 definiert
	Stoßfestigkeit	EN 13329	kleine Kugel ≥15 N, große Kugel ≥1000 mm
	Abriebbeanspruchung	EN 13329	AC5 (≥ 6000 Umdr.)
	Resteindruck nach konst. Belastung	EN 13329	≤ 0,05 mm
	Verbindungsfestigkeit	EN 13329	längs 1,0 kN/m, quer 2,0 kN/m
	Lichteinheit	EN 13329	Graumaßstabsstufe ≥ 4 bei Typverfärbung 6 des Blaumaßstabes
	Abhebfestigkeit	EN 13329	≥1,25 N/mm ²
	Maßveränderung nach Änderung der relativen Luftfeuchte	EN 13329	längs ≤ 0,9mm, quer ≤ 0,9 mm
	Mikrokratzfestigkeit	EN 13329	≤ MSR-B2