

Produkteigenschaften		dureco Boden	
Format	1285 x 192 x 12,0 mm		635 x 327 x 12,0 mm
Fuge	umlaufende Fuge		
Profilierung	SmartConnect Pro		
Glanzgrad	matt		
Verpackung	Paket:	6 Stück je Paket (ca. 1,48m <sup>2</sup> )	7 Stück je Paket (ca. 1,45 m <sup>2</sup> )
	Palette:	52 Pakete je Palette (ca. 76,98 m <sup>2</sup> )	32 Pakete je Palette (ca. 46,51 m <sup>2</sup> )
Gewicht	Paket:	16,5 kg	16,17 kg
	Palette:	880 kg	540 kg

Toleranzen: Anforderung DIN EN 13329			
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:**



Garantie (gemäß unserer separaten Garantiebestimmungen)	Wohnbereich 20 Jahre	Hinweise
---	----------------------	----------








[www.blauer-engel.de/uz176](http://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/Rutschhemmung	EN 13893	technische Klasse DS
	elektrostatisches Verhalten	EN 1815	antistatischer Fußboden < 2 kV
	Formalehydgehalt	EN 717-1	E1
	Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	R ≤ 0,073 (m <sup>2</sup> 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 Temperaturregelbarkeit.
	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
	Lichtechtheit	EN 13329	Graumaßstabsstufe ≥ 4 bei Typverfärbung 6 des Blaumaßstabes
	Abhebfestigkeit	EN 13329	≥ 1,25 N/mm <sup>2</sup>
	Maßveränderung nach Änderung der relativen Luftfeuchte	EN 13329	längs ≤ 0,9mm, quer ≤ 0,9 mm
	Mikrokratzfestigkeit	EN 13329	≤ MSR-B2