

Produkteigenschaften		Laminatboden						
Format		1285 x 192 x 8	1286 x 194 x 8	1285 x 242 x 8	1286 x 243 x 8	1285 x 327 x 8	2000 x 192 x 10	2000 x 242 x 10
Fuge		ohne Fuge / umlaufende Fuge / längsseitige Fuge / U-Fuge umlaufen und mittig						
Profilierung		SmartConnect						
Verpackung	Paket:	9 Stück je Paket (ca. 2,220 m ²)	8 Stück je Paket (ca. 1,996 m ²)	8 Stück je Paket (ca. 2,488 m ²)	7 Stück je Paket (ca. 2,187 m ²)	6 Stück je Paket (ca. 2,521 m ²)	5 Stück je Paket (ca. 1,920 m ²)	5 Stück je Paket (ca. 2,42 m ²)
	Palette:	40 Pakete je Palette (ca. 88,80 m ²)	48 Pakete je Palette (ca. 95,808 m ²)	30 Pakete je Palette (ca. 74,64 m ²)	48 Pakete je Palette (ca. 104,976 m ²)	45 Pakete je Palette (ca. 113,45 m ²)	40 Pakete je Palette (ca. 76,80 m ²)	30 Pakete je Palette (ca. 72,6 m ²)
Gewicht	Paket:	ca. 15,50 kg	ca. 13,19 kg	ca. 17,30 kg	ca. 14,88 kg	ca. 17,40 kg	ca. 17,00 kg	ca. 20,5 kg
	Palette:	ca. 635 kg	ca. 653 kg	ca. 534 kg	ca. 645 kg	ca. 798 kg	ca. 695 kg	ca. 645 kg

Toleranzen: Anforderung EN 13329			
Ebenheit, f [%]	≤ 0,50 / ≤ 1,00 (längs) ≤ 0,15 / ≤ 0,20 (breit)	Fugenöffnungen, o [mm]	≤ 0,15 (Mittelwert) ≤ 0,20 (Einzelwert)
Höhendifferenz, h [mm]	≤ 0,10 (Mittelwert) ≤ 0,15 (Einzelwert)	Dicke, t [mm]	≤ 0,50 (Mittelwert) ≤ 0,50 (Einzelwert)
Rechtwinkligkeit, q [mm]	≤ 0,20	Länge, l [mm]	max. ± 0,5
Geradheit, s [mm/m]	≤ 0,30	Breite, w [mm]	≤ 0,10 (Mittelwert) ≤ 0,20 (Einzelwert)
Dekorversatz [mm]	± 2,0		

Produktaufbau:

Garantie (gemäß unserer separaten Garantiebestimmungen)	Wohnbereich 20 Jahre	Hinweise	www.blauer-engel.de/12176 = emissions- und schadstoffarm = Holz aus nachhaltiger Forstwirtschaft = in der Produktion getrocknet = pflegeleicht
---------------------------------------------------------	----------------------	----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

*A+ gilt nur für die Maße 1286x194 und 1286x243

*PEFC und floorscore gilt nicht für die Maße 1286x194 und 1286x243

Klassifizierung			
	Prüfnorm	Bewertung	
Nutzenklasse 23 Stark beanspruchter privater Wohnbereich	EN 685		23
Nutzenklasse 32 mäßig beanspruchter gewerblicher Bereich	EN 685		32
Beständigkeit gegen Abriebbeanspruchung	EN 13329		IP ≥ 4000 Zyklen (AC4)
Brandverhalten	DIN EN 13501-1		C(fl) s1 schwer entflammbar
Formaldehydmission	EN 717-1		E1
Lichtechtheit	DIN EN 13329		Wollblauskala ≥ 6 Graumaßstab ≥ 4
Gleitwiderstand	EN 13893		es werden die Anforderungen der Klasse DS gemäß DIN EN 14041 (my ≥ 0,3) erfüllt.
Elektrostatisches Verhalten	EN 1815		≤ 2 kV (antistatisch)
Eindruck nach konstanter Belastung	EN 13329 (EN 433)		keine sichtbaren Veränderungen
Beanspruchung durch Stuhlrollen	DIN EN 13329		Keine sichtbaren Veränderungen beim Einsatz von Softrollen (Typ W) wie in EN 425 definiert
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12524		≤ 0,073m ² x K / W
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	DIN EN 13329		Gruppe 1 + 2 = Grad 5 Gruppe 3 = Grad 4
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	DIN EN 13329		IC 2