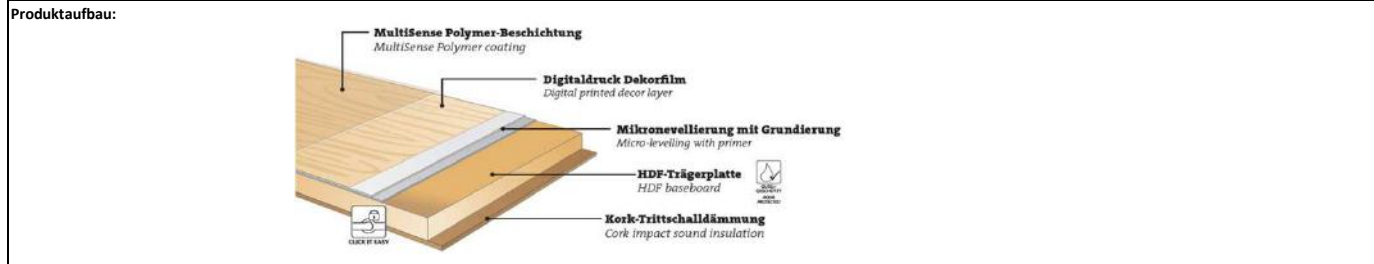




























Produkteigenschaften		Avatara Comfort	
Format		1286 x 194 x 9,0 mm	2030 x 238 x 9,0 mm
Fuge		umlaufende Fuge	
Profilierung		ClickitEasy	
Glanzgrad		matt	
Verpackung	Paket:	7 Stück je Paket (ca. 1,746m ²)	5 Stück je Paket (ca. 2,416 m ²)
	Palette:	48 Pakete je Palette (ca. 83,8 m ²)	42 Pakete je Palette (ca. 101,47 m ²)
Gewicht	Paket:	13 kg	18 kg
	Palette:	644 kg	776 kg
Toleranzen: Anforderung DIN EN 15468/ 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]	≤ 0,20	Breite, w [mm]	± 0,10, wmax -wmin ≤ 0,20mm



Garantie (gemäß unserer separaten Garantiebestimmungen)	Wohnbereich 20 Jahre Objektbereich 10 Jahre	Hinweise	
			 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
	Normal beanspruchter gewerblicher Bereich	EN 685	32
	Brandklasse	EN ISO 11925 -2	Cfl - s1
	Gleitwiderstand/Rutschhemmung	EN 13893	R9
	elektrostatisches Verhalten	EN 1815	antistatischer Fußboden < 2 kV
	Formalehygehalt	EN 717-1	E1
	Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	R ≤ 0,065 (m ² K)/W
	Trittschalldämmung	DIN EN ISO 140-8	17 dB
	Fleckenunempfindlichkeit	EN 438-2	Gruppe 1 +2 = Grad 5 Gruppe 3 = Grad 4
	Dickenquellung	ISO 24336	≤ 18 %
	Verschieben eines Möbelfußes	EN 424	keine sichtbaren Beschädigungen bei Typ 0
	Beanspruchung durch Stuhlrollen	EN 425	keine sichtbaren Beschädigungen (Typ W) 25.000 Zyklen
	Stoßfestigkeit	EN 13329 Annex H	kleine Kugel ≥12 N, große Kugel ≥750 mm
	Abriebbeanspruchung	EN 15468 Annex A	AC4 4000 U
	Resteindruck nach konst. Belastung	EN ISO 24343-1	max. ≤ 0,20 mm
	Verbindungsfestigkeit	ISO 24334	längs 1,0 kN/m, quer 2,0 kN/m
	Lichtechtheit	EN ISO 4892-2:2006/A1:2009	EN 20105-A02 ≥4 des Graumaßstabes
	Chemikalienentest	EN ISO 26987	bestanden*
	Abhebfestigkeit	EN 13329:2006 Annex D	≥1,25 N/mm ²
	Gehschallminderung	IHD-W-431	7 sone / 27%
	PCP-Gehalt	CEN/TR 14823	unterhalb der Nachweisgrenze

*kurzzeitig besändig gegen handelsübliche und gebräuchliche Öle, Säuren, Fette und Laugen. Färbende Substanzen können dauerhafte, nicht entfernbare Verfärbungen verursachen.