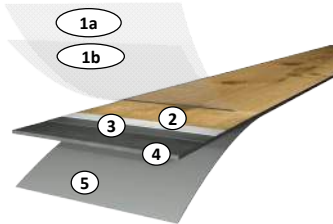


Produkteigenschaften		Avatara PERFORM		
Format		1290 x 246 x 6 mm	1800 x 246 x 6 mm	776 x 387 x 6 mm
Fuge		umlaufende V-Fuge		
Profilierung		LockitEasy		
Glanzgrad		supermatt		
Verpackung	Paket:	7 Stück je Paket (ca. 2,221 m ²)	6 Stück je Paket (ca. 2,657 m ²)	8 Stück je Paket (ca. 2,402 m ²)
	Palette:	45 Pakete je Palette (ca. 99,96 m ²)	42 Pakete je Palette (ca. 111,586m ²)	45 Pakete je Palette (ca. 108,112 m ²)
Gewicht	Paket:	16,03 kg	19,11 kg	17,31 kg
	Palette:	742 kg	823 kg	799 kg

Toleranzen: Anforderung DIN EN 16511

Ebenheit, f [%] [concave/convex]	Breite: ≤ 0,15 / ≤ 0,20 Länge: ≤ 0,50 / ≤ 1,0	Fugenöffnungen, o [mm]	≤ 0,15 (Mittelwert) max. ≤ 0,20 (Einzelwert)
Höhendifferenz, h [mm]	≤ 0,10 (Mittelwert) max. ≤ 0,15 (Einzelwert)	Dicke, t [mm]	+/- 0,50
Rechtwinkligkeit, q [mm]	max. ≤ 0,20	Länge, l [mm]	+/- 0,50
Geradheit, s [mm/m]	max. ≤ 0,30	Breite, w [mm]	+/- 0,10
Maßänderungen aufgrund von Temperaturänderungen [%]	≤ 0,25		

Produktaufbau:



- 1a) Supermatte Soft-Touch Oberflächenstruktur
- 1b) Elastische Funktionsschicht
- 2) Digitaler Druck in HD-Qualität
- 3) Micronivellierung mit Grundierung
- 4) Talcusan Trägerplatte
- 5) SoftSense Trischalldämmung

Garantie (gemäß unserer separaten Garantiebestimmungen)	Wohnbereich 30 Jahre Objektbereich 10 Jahre	Hinweise
---	--	----------



www.blauer-engel.de/tz195



Klassifizierung

	Nutzenklasse	Prüfnorm	Bewertung
	Stark beanspruchter privater Wohnbereich	EN 16511	23
	Normal beanspruchter gewerblicher Bereich	EN 16511	33
	Brandklasse	EN 13501-1	Bfl - s1
	Gleitwiderstand Rutschhemmung	EN 13893 DIN EN 16165	DS R10
	elektrostatisches Verhalten	EN 1815	nicht antistatisch
	Formalehydgehalt	EN 16516	E1
	Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	R ≤ 0,037 (m ² 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 Temperaturregelbarkeit.
	Trittschalldämmung	EN ISO 10140-3	ΔLw 16 dB
	Fleckenunempfindlichkeit	EN 438-2	Gruppe 1 +2 = Grad 5 Gruppe 3 = Grad 4
	Dickenquellung	ISO 24336	keine Quellung
	Verschieben eines Möbelfußes	EN 424	keine sichtbaren Beschädigungen bei Typ 0
	Beanspruchung durch Stuhlrollen	EN 425	keine sichtbaren Beschädigungen bei Typ W (25.000 Zyklen)
	Stoßfestigkeit	EN 16511	≥ 1600 mm
	Abriebbeanspruchung	EN 15468 Verfahren B	≥ 5000 U
	Resteindruck nach konst. Belastung	EN ISO 24343-1	max. ≤ 0,20 mm
	Verbindungsfestigkeit	ISO 24334	längs ≥ 1,0 kN/m quer ≥ 1,5 kN/m
	Chemikaliertest	EN ISO 26987	bestanden*
	Mikrokratzbeständigkeit	EN 16094	≤ MSR - A2
	PCP-Gehalt	CEN/TR 14823	PCP ≤ 5 ppm

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

Änderung durch:	ter Hürne	Datum:	Okt. 23	Aktualisierung:	http://www.terhuerne.com
-----------------	-----------	--------	---------	-----------------	---

Entsorgung: Privat: mit normalem Hausmüll / Sperrmüll möglich / Gewerblich: Abfallschlüssel Nr. AVV 17 02 03