

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 <sup>2</sup> )	8 Stück je Paket (ca. 1,996 m <sup>2</sup> )	8 Stück je Paket (ca. 2,488 m <sup>2</sup> )	7 Stück je Paket (ca. 2,187 m <sup>2</sup> )	6 Stück je Paket (ca. 2,521 m <sup>2</sup> )	5 Stück je Paket (ca. 1,920 m <sup>2</sup> )	5 Stück je Paket (ca. 2,42 m <sup>2</sup> )
	Palette:	40 Pakete je Palette (ca. 88,80 m <sup>2</sup> )	48 Pakete je Palette (ca. 95,808 m <sup>2</sup> )	30 Pakete je Palette (ca. 74,64 m <sup>2</sup> )	48 Pakete je Palette (ca. 104,976 m <sup>2</sup> )	45 Pakete je Palette (ca. 113,45 m <sup>2</sup> )	40 Pakete je Palette (ca. 76,80 m <sup>2</sup> )	30 Pakete je Palette (ca. 72,6 m <sup>2</sup> )
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
---	----------------------	----------

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

Klassifizierung		Prüfnorm	Bewertung
	<b>Nutzenklasse 23</b> Stark beanspruchter privater Wohnbereich	EN 685	23
	<b>Nutzenklasse 32</b> mäßig beanspruchter gewerblicher Bereich	EN 685	32
	Beständigkeit gegen Abriebbeanspruchung	EN 13329	IP ≥ 4000 Zyklen ( AC4 )
	Brandverhalten	DIN EN 13501-1	C(f) 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 D5 gemäß DIN EN 14041 (my ≥ 0,3) erfüllt.
	Elektrostatistisches 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 <sup>2</sup> 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 Temperaturregelbarkeit.
	Fleckenunempfindlichkeit	DIN EN 13329	Gruppe 1 + 2 = Grad 5 Gruppe 3 = Grad 4
	Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	DIN EN 13329	IC 2