

Produkteigenschaften		Iko Premium Laminatboden					
		Classic Edition	Classic Edition	Trend Edition	Grand Edition	Herringbone Edition	
		1288 x 195 x 8	1285 x 192 x 8	1285 x 280 x 8	2003 x 245 x 10	630 x 126 x 10	
		V-Fuge umlaufend					
		SmartConnnect Pro Aqua 1	SmartConnnect Pro Aqua 2	SmartConnnect Pro Aqua 2	SmartConnnect Pro Aqua 1	SmartConnnect HB	
		9 Stück je Paket (ca. 2,26 m²)	9 Stück je Paket (ca. 2,255 m²)	7 Stück je Paket (ca. 2,518 m²)	5 Stück je Paket (ca. 2,454 m²)	9 Stück je Paket (ca. 0,714 m²)	
		52 Pakete je Palette (ca. 117,52 m²)	44 Pakete je Palette (ca. 99,227 m²)	48 Pakete je Palette (ca. 120,892 m²)	30 Pakete je Palette (ca. 73,62 m²)	96 Pakete je Palette (ca. 68,544 m²)	
		ca. 15 kg	ca. 15 kg	ca. 17,1 kg	ca.20,5 kg	ca. 6,7 kg	
		ca. 820 kg	ca. 691 kg	ca. 850 kg	ca. 645 kg	ca. 654 kg	
Foleranzen: 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, I [mm]		max. ± 0,5	
Geradheit, s [mm/m]	≤ 0,30		Breite, w [mm]		≤ 0,10 (Mittelwert)		
Dekorversatz [mm]	± 2,0				≤ 0,20 (Einzelwert)		

Produktaufbau:



- 1) Top Layer Oberflächenversiegelung aus Korund-Edelharz-Beschichtung
- 2) Dekorschicht Natürlicher Designträger aus Cellulose mit Harz Imprägnierung 3) Baseboard Quellgeschützte Trägerplatte aus hochverdichteter Holzfaser
- 4) Backing Layer Gegenzug aus Holz-Zellstoff

(gemäß der gesonderten Garantiebestimmungen)

Wohnbereich 25 Jahre Objektbereich 5 Jahre

Hinweise

Für die Classic, Trend und Grand Edition ist eine Unterlage mit mindestens 60 kPa (CS) und 20 kPa (CC) zu nutzen. Für die Herringbone Edition ist eine Unterlage mit mindestens 150 kPa (CS) und 20 kPa (CC) zu nutzen.

















*floor score gilt nicht für Abmessungen 1285 x 192 x 8 mm und 1285 x 280 x 8 mm

Klassifizierung						
		Prüfnorm	Bewertung			
	Nutzenklasse 23 Stark beanspruchter privater Wohnbereich	EN 13329	23			
	Nutzenklasse 32 Mäßig beanspruchter gewerblicher Bereich	EN 13329	32 gilt für Herringbone Edition, Classic Edition und Trend Edition			
11 A20	Nutzenklasse 33 Stark beanspruchter gewerblicher Bereich	EN 13329	33 gilt nur für Grand Edition			
	Beständigkeit gegen Abriebbeanspruchung	EN 13329	IP ≥ 4000 Zyklen (AC4) gilt für Classic Edition IP ≥ 6000 Zyklen (AC5) gilt für Trend Edition, Herringbone Edition und Grand Edition			
G al	Brandverhalten	EN 13501-1	C(fl) s1 schwer entflammbar			
E1 HEND	Formaldehydemission	EN 16516	E1			
3	Lichtechtheit	EN 13329	Wollblauskala ≥ 6 Graumaßstab ≥ 4			
35	Gleitwiderstand	EN 13893	es werden die Anforderungen der Klasse DS gemäß DIN EN 14041 (my ≥ 0,3) erfüllt.			
13	Elektrostatisches Verhalten	EN 1815	≤ 2 kV (antistatisch) für die Abmessungen 1285 x 192 x 8 mm und 1285 x 280 x 8 mm			
	Resteindruck	EN 13329	≤0,05 mm			
	Beanspruchung durch Stuhlrollen	EN 13329	Keine sichtbaren Veränderungen beim Einsatz von Softrollen (Typ W) wie in EN 425:2002 definiert			
	Wasserbeständigkeit	ISO 4760	Grad 1 (keine Veränderung) (gilt nicht für die Herringbone Edition)			
	Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	R ≤ 0,06 (m²k)/W für die Abmessungen 1285 x 192 x 8 mm und 1285 x 280 x 8 mm 0,091 (m²k)/W ± 15% für die Abmessung 2003 x 245 x 10 mm 0,073 (m²k)/W ± 15% für die Abmessung 1288 x 195 x 8 mm und 630 x 126 x 10 mm			
	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	EN 13329	Gruppe 1 + 2 = Grad 5 Gruppe 3 = Grad 4			
	Stoßbeanspruchung	EN 13329	kleine Kugel ≥ 70 mm · große Kugel ≥ 1000 mm für Herringbone Edition kleine Kugel ≥ 35 mm · große Kugel ≥ 750 mm für alle anderen Editions			

Änderung durch:	ter Hürne	Datum:	Aktualisierung:	www.terhuerne.de