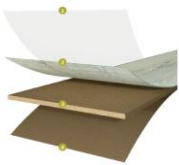


Produkteigenschaften		Iko Premium Laminatboden				
Sortimentslinie		Classic Edition	Classic Edition	Trend Edition	Grand Edition	Herringbone Edition
Format		1288 x 195 x 8	1285 x 192 x 8	1285 x 280 x 8	2003 x 245 x 10	630 x 126 x 10
Fuge		V-Fuge umlaufend				
Profilierung		SmartConnect Pro Aqua 1	SmartConnect Pro Aqua 2	SmartConnect Pro Aqua 2	SmartConnect Pro Aqua 1	SmartConnect HB
Verpackung	Paket:	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)
	Palette:	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)
Gewicht	Paket:	ca. 15 kg	ca. 15 kg	ca. 17,1 kg	ca. 20,5 kg	ca. 6,7 kg
	Palette:	ca. 820 kg	ca. 691 kg	ca. 850 kg	ca. 645 kg	ca. 654 kg

Toleranzen: Anforderung EN 13329

Ebenheit, f [%]	konkav ≤ 0,50 / konvex ≤ 1,00 (längs) konkav ≤ 0,15 / konvex ≤ 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:



- 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

Garantie (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 Normal beanspruchter gewerblicher Bereich	EN 13329	32 gilt für Herringbone Edition, Classic Edition und Trend Edition
	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
	Brandverhalten	EN 13501-1	C(fl) s1 schwer entflammbar
	Formaldehydmission	EN 16516	E1
	Lichtechtheit	EN 13329	Wollblauskala ≥ 6 Graumaßstab ≥ 4
	Gleitwiderstand	EN 13893	es werden die Anforderungen der Klasse D5 gemäß DIN EN 14041 (my ≥ 0,3) erfüllt.
	Elektrostatisches Verhalten	EN 1815	≤ 2 kV (antistatisch)
	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

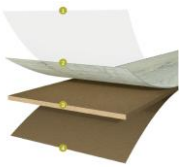
Änderung durch:	ter Hürne	Datum:	Mai. 26	Aktualisierung:	www.terhuerne.de
-----------------	-----------	--------	---------	-----------------	------------------

Product properties		Iko Premium Laminate Floor				
Assortment line:		Classic Edition	Classic Edition	Trend Edition	Grand Edition	Herringbone Edition
Dimension:		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
Groove:		V-groove 4-sided (4V)				
Profile:		SmartConnect Pro Aqua 1	SmartConnect Pro Aqua 2	SmartConnect Pro Aqua 2	SmartConnect Pro Aqua 1	SmartConnect HB
packaging	package:	9 pieces per pack (ca. 2,26 m ²)	9 pieces per pack (ca. 2,255 m ²)	7 pieces per pack (ca. 2,518 m ²)	5 pieces per pack (ca. 2,454 m ²)	9 pieces per pack (ca. 0,714 m ²)
	pallet:	52 packs per pallet (ca. 117,52 m ²)	44 packs per pallet (ca. 99,227 m ²)	48 packs per pallet (ca. 120,892 m ²)	30 packs per pallet (ca. 73,62 m ²)	96 packs per pallet (ca. 68,544 m ²)
Weight	package:	ca. 15 kg	ca. 15 kg	ca. 17,1 kg	ca. 20,5 kg	ca. 6,7 kg
	pallet:	ca. 820 kg	ca. 691 kg	ca. 850 kg	ca. 645 kg	ca. 654 kg

Tolerances: Requirements EN 13329

Flatness of the element, f [%]	concave ≤ 0,50 / convex ≤ 1,00 (lengthwise) concave ≤ 0,15 / convex ≤ 0,20 (wide)	Gap openings between elements, o [mm]	≤ 0,15 (average) ≤ 0,20 (single value)
Height differences between elements, h [mm]	≤ 0,10 (average) ≤ 0,15 (single value)	Thickness of the element, t [mm]	≤ 0,50 (average) ≤ 0,50 (single value)
Squareness, q [mm]	≤ 0,20	Length of the surface layer, l [mm]	max. ± 0,5
Straightness, s [mm/m]	≤ 0,30	Width of the surface layer, w [mm]	≤ 0,10 (average) ≤ 0,20 (single value)
Decor deviation [mm]	± 2,0		

Product construction



- 1) Protective top layer - Surface seal made of corundum/precious resin coating
- 2) Decor layer - Printed decor layer made of resin impregnated cellulose
- 3) Baseboard - Swell-protected baseboard made of high density wood fibre
- 4) Backing Layer - Stabilising layer made of wood pulp

Warranty (according to our separate terms of warranty)	25 years for domestic use 5 years for commercial sector	Note	For the Classic, Trend and Grand Edition, an underlay with at least 60 kPa (CS) and 20 kPa (CC) must be used. For the Herringbone Edition, an underlay with at least 150 kPa (CS) and 20 kPa (CC) must be used.
---	--	------	--



*floor score not valid for the dimensions 1285 x 192 x 8 mm and 1285 x 280 x 8 mm

Classification

		test standard	evaluation
	Usage class 23 Heavy use in private living room	EN 13329	23
	Usage class 32 Moderate use in commercial sector	EN 13329	32 valid for Herringbone Edition, Classic Edition and Trend Edition
	Usage class 33 Heavy use in commercial sector	EN 13329	33 only valid for Grand Edition
	Wear resistance	EN 13329	IP ≥ 4000 cycles (AC4) valid for Classic Edition IP ≥ 6000 cycles (AC5) valid for Trend Edition, Herringbone Edition and Grand Edition
	Reaction to fire	EN 13501-1	C(f) s1 flame retardant
	Formaldehyde emission	EN 16516	E1
	Light fastness	EN 13329	Blue wool scale ≥ 6 Grey scale ≥ 4
	Slide resistance	EN 13893	fulfils requirements for class DS in accordance with DIN EN 14041 (my ≥ 0.3)
	Elektrostatic behaviour	EN 1815	≤ 2 kV (antistatic)
	Residual indentation	EN 13329	≤ 0,05 mm
	Resistance to chair castors	EN 13329	No visual impact if soft chair castors (typw W) are used as defined in EN EN 425:2002
	Water resistance	ISO 4760	degree 1 (no change) (not valid for Herringbone Edition)
	Thermal resistance	EN 12667	R ≤ 0,06 (m ² K)/W for the dimensions 1285 x 192 x 8 mm and 1285 x 280 x 8 mm 0,091 (m ² K)/W ± 15% for the dimension 2003 x 245 x 10 mm 0,073 (m ² K)/W ± 15% for the dimensions 1288 x 195 x 8 mm and 630 x 126 x 10 mm
	Underfloor heating- warm water and electrical	EN 1264-2	Suitable for warm water underfloor heating systems. The surface temperature must not exceed 27°C. Suitable for electric underfloor heating systems with gentle heating technology and temperature control unit.
	Stain resistance	EN 13329	Group 1 + 2 = degree 5 Group 3 = degree 4
	Impact load	EN 13329	small ball ≥ 70 mm · large ball ≥ 1000 mm for Grand Edition small ball ≥ 35 mm · large ball ≥ 750 mm for all other Editions

Spécification du produit		Sols stratifiés Ikö Premium				
Ligne d'assortiment		Classic Edition	Classic Edition	Trend Edition	Grand Edition	Herringbone Edition
Dimensions		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
Chanfrein		en V 4 côtés (4V)				
Assemblage		SmartConnect Pro Aqua 1	SmartConnect Pro Aqua 2	SmartConnect Pro Aqua 2	SmartConnect Pro Aqua 1	SmartConnect HB
Emballage	Paquet:	9 lames par colis (ca. 2,26 m²)	9 lames par colis (ca. 2,255 m²)	7 lames par colis (ca. 2,518 m²)	5 lames par colis (ca. 2,454 m²)	9 lames par colis (ca. 0,714 m²)
	Palette:	52 colis par palette (ca. 117,52 m²)	44 colis par palette (ca. 99,227 m²)	48 colis par palette (ca. 120,892 m²)	30 colis par palette (ca. 73,62 m²)	96 colis par palette (ca. 68,544 m²)
Poids	Paquet:	ca. 15 kg	ca. 15 kg	ca. 17,1 kg	ca. 20,5 kg	ca. 6,7 kg
	Palette:	ca. 820 kg	ca. 691 kg	ca. 850 kg	ca. 645 kg	ca. 654 kg

Tolérances: revendication EN 13329

Tuilage, f [%]	concave ≤ 0,50 / convexe ≤ 1,00 (longueur) concave ≤ 0,15 / convexe ≤ 0,20 (largeur)	Ouvertures des joints, o [mm]	≤ 0,15 (moyen) ≤ 0,20 (individuel)
Affleurement, h [mm]	≤ 0,10 (moyen) ≤ 0,15 (individuel)	Épaisseur, t [mm]	≤ 0,50 (moyen) ≤ 0,50 (individuel)
Équerrage, q [mm]	≤ 0,20	Longueur, l [mm]	max. ± 0,5
Rectitude, s [mm/m]	≤ 0,30	Largeur, w [mm]	≤ 0,10 (moyen) ≤ 0,20 (individuel)
Décalage du décor [mm]	± 2,0		

Structure du produit:



- 1) Couche de protection supérieure - Couche de finition de surface en résine précieuse et corindon
- 2) Décor - Support de design imprimé en cellulose avec imprégnation de résine
- 3) Panneau de support - Support anti-gonflement en fibres de bois haute densité
- 4) Contre balance - Contrebalancement en cellulose de bois

Garantie (conformément à nos conditions de garantie séparées)	domaine résidentiel 25 ans domaine commercial 5 ans	Remarques:	Pour Classic, Trend et Grand Edition, il faut utiliser une sous-couche d'au moins 60 kPa (CS) et 20 kPa (CC). Pour Herringbone Edition, il faut utiliser une sous-couche d'au moins 150 kPa (CS) et 20 kPa (CC).
--	--	------------	---



*floor score non valable pour les dimensions 1285 x 192 x 8 mm et 1285 x 280 x 8 mm

Caractéristiques du produit

		Norme	Evaluation
	Classe d'utilisation 23 Passage intensif en locaux privés	EN 13329	23
	Classe d'utilisation 32 Passage modéré en locaux commerciaux	EN 13329	32 valable pour Herringbone Edition, Classic Edition et Trend Edition
	Classe d'utilisation 33 Passage intensif en locaux commerciaux	EN 13329	33 valable uniquement pour Grand Edition
	Groupe d'usure	EN 13329	IP ≥ 4000 cycles (AC4) valable pour Classic Edition IP ≥ 6000 cycles (ACS) valable pour Trend Edition, Herringbone Edition et Grand Edition
	Réaction au feu	EN 13501-1	C(f) s1 difficilement inflammable
	Emission de formaldéhyde	EN 16516	E1
	Résistance à la lumière	EN 13329	Échelle de laine bleue ≥ 6 Échelle de gris ≥ 4
	Résistance au glissement	EN 13893	répond aux exigences de la classe DS selon la norme DIN EN 14041 (my ≥ 0,3)
	Propriétés antistatiques	EN 1815	≤ 2 kV (antistatique)
	Empreinte résiduelle	EN 13329	≤ 0,05 mm
	Résistance aux roulettes	EN 13329	Pas de modification visuelle en utilisant roulettes souples (type W) comme défini dans EN 425:2002
	Résistance à l'eau	ISO 4760	Grade 1 (aucune modification) (non valable pour Herringbone Edition)
	Résistance thermique	EN 12667	R ≤ 0,06 (m²K)/W pour les dimensions 1285 x 192 x 8 mm et 1285 x 280 x 8 mm 0,091 (m²K)/W ± 15% pour les dimensions 2003 x 245 x 10 mm 0,073 (m²K)/W ± 15% pour les dimensions 1288 x 195 x 8 mm et 630 x 126 x 10 mm
	Chauffage au sol - à base d'eau chaude et électrique	EN 1264-2	Convient pour installation sur sol chauffant à eau chaude. La température de surface ne doit pas excéder 27 °C. Les systèmes de chauffage de surface électriques avec unité de réglage de température et système de chauffage doux.
	Résistance aux taches	EN 13329	Groupe 1 + 2 = grade 5 Groupe 3 = grade 4
	Charge d'impact	EN 13329	Petite bille ≥ 70 mm - grosse bille ≥ 1000 mm pour Herringbone Edition Petite bille ≥ 35 mm - grosse bille ≥ 750 mm pour les autres Editions

Changé par:	ter Hürne	Date:	May 26	Actualisation:	www.terhuerne.de
-------------	-----------	-------	--------	----------------	------------------

Calidad del producto		Iko Premium Sulo laminado				
Gama de producto		Classic Edition	Classic Edition	Trend Edition	Grand Edition	Herringbone Edition
Dimensión		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
Bisel		bisel V perimetral				
Unión de click		SmartConnect Pro Aqua 1	SmartConnect Pro Aqua 2	SmartConnect Pro Aqua 2	SmartConnect Pro Aqua 1	SmartConnect HB
Embalaje	Caja:	9 ud. por caja (aprox. 2,26 m²)	9 ud. por caja (aprox. 2,255 m²)	7 ud. por caja (aprox. 2,518 m²)	5 ud. por caja (aprox. 2,454 m²)	9 ud. por caja (aprox. 0,714 m²)
	Palet:	52 cajas por palet (aprox. 117,52 m²)	44 cajas por palet (aprox. 99,227 m²)	48 cajas por palet (aprox. 120,892 m²)	30 cajas por palet (aprox. 73,62 m²)	96 cajas por palet (aprox. 68,544 m²)
Peso	Caja:	aprox. 15 kg	aprox. 15 kg	aprox. 17,1 kg	aprox. 20,5 kg	aprox. 6,7 kg
	Palet:	aprox. 820 kg	aprox. 691 kg	aprox. 850 kg	aprox. 645 kg	aprox. 654 kg

Tolerancias: Norma EN 13329

Planitud, f [%]	Cóncavo ≤ 0,50 / konvex ≤ 1,00 (Largo) Cóncavo ≤ 0,15 / konvex ≤ 0,20 (Ancho)	Apertura de juntas, o [mm]	≤ 0,15 (Valor medio) ≤ 0,20 (Valor único)
Diferencia de altura, h [mm]	≤ 0,10 (Valor medio) ≤ 0,15 (Valor único)	Grosor, t [mm]	≤ 0,50 (Valor medio) ≤ 0,50 (Valor único)
Perpendicularidad, q [mm]	≤ 0,20	Largo, l [mm]	max. ± 0,5
Rectitud, s [mm/m]	≤ 0,30	Ancho, w [mm]	≤ 0,10 (Valor medio) ≤ 0,20 (Valor único)
Compensación del decor [mm]	± 2,0		

Estructura del producto:



- 1) Top Layer - Sellado de la superficie con resina noble de corindón
- 2) Design layer - Impreso de celulosa con impregnación de resina
- 3) Baseboard - Núcleo de fibra de madera de alta densidad con protección de hinchazón
- 4) Backing Layer - Contracapa de celulosa de madera

Garantía (de conformidad con nuestras condiciones de garantía aparte)	Uso doméstico 25 años Uso comercial 5 Jaños	Nota	Para las ediciones Classic, Trend y Grand, se debe utilizar una base con un mínimo de 60 kPa (CS) y 20 kPa (CC). Para la edición Herringbone, se debe utilizar una base con un mínimo de 150 kPa (CS) y 20 kPa (CC).
--	--	------	---



*La puntuación de suelo no se aplica a las dimensiones 1285 x 192 x 8 mm y 1285 x 280 x 8 mm.

Clasificación

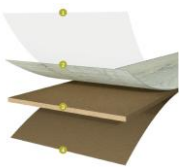
		Norma de verificación	Valoración
	Clase de uso 23 Uso intensivo en vivienda residencial	EN 13329	23
	Clase de uso 32 Uso moderado en el sector comercial	EN 13329	32 válido para Herringbone Edition, Classic Edition y Trend Edition
	Clase de uso 33 Uso intensivo en el sector comercial	EN 13329	33 solo se aplica a Grand Edition
	Resistencia al desgaste por abrasión	EN 13329	IP ≥ 4000 Zyklen (AC4) válido para Classic Edition IP ≥ 6000 Zyklen (AC5) válido para Trend Edition, Herringbone Edition y Grand Edition
	Reacción al fuego	EN 13501-1	C(fl) s1 retardante de llama
	Contenido de formaldehído	EN 16516	E1
	Resistencia a la luz	EN 13329	Escala Blue Wool ≥ 6 Escala de grises ≥ 4
	Resistencia al deslizamiento	EN 13893	Se cumplen los requisitos de la clase DS según DIN EN 14041 (my ≥ 0,3).
	Comportamiento electrostático	EN 1815	≤ 2 kV (antiestático)Ⓜ
	Huella residual	EN 13329	≤ 0,05 mm
	Desgaste por las ruedas de las sillas	EN 13329	Sin cambios visibles con el uso de rodillos blandos (tipo W), tal y como se define en la norma EN 425:2002.
	Resistencia al agua	ISO 4760	Grado 1 (sin cambios) (no se aplica a la edición Herringbone)
	Resistencia térmica	EN 12667	R ≤ 0,06 (m²K)/W para las dimensiones 1285 x 192 x 8 mm y 1285 x 280 x 8 mm 0,091 (m²K)/W ± 15 % para la dimensión 2003 x 245 x 10 mm 0,073 (m²K)/W ± 15 % para las dimensiones 1288 x 195 x 8 mm y 630 x 126 x 10 mm
	Suelo radiante de agua y eléctrico	EN 1264-2	Apto para suelo radiante de agua, como para suelo radiante eléctrico con la técnica del calentamiento suave y con regulador de temperatura. Las temperaturas de superficie no deben superar 27°C. En caso de sistemas de suelo radiante con refrigeración es necesario un regulador automático del punto de rocío para evitar condensaciones. Para tener una mejor eficiencia del suelo radiante se recomienda un negado al subsuelo
	Resistencia a las manchas	EN 13329	Grupo 1 + 2 = grado 5 Grupo 3 = grado 4
	Resistencia al impacto	EN 13329	bola pequeña ≥ 70 mm · bola grande ≥ 1000 mm für Herringbone Edition bola pequeña ≥ 35 mm · bola grande ≥ 750 mm para todas las demás ediciones

Cechy produktu		Podłoga laminowana Iko Premium				
Linia produktów		Classic Edition	Classic Edition	Trend Edition	Grand Edition	Herringbone Edition
Wymiar		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
Fuga		4-strona V-faza				
Zamek		SmartConnect Pro Aqua 1	SmartConnect Pro Aqua 2	SmartConnect Pro Aqua 2	SmartConnect Pro Aqua 1	SmartConnect HB
Sposób pakowania	paczka:	9 sztuk w paczce (ca. 2,26 m ²)	9 sztuk w paczce (ca. 2,255 m ²)	7 sztuk w paczce (ca. 2,518 m ²)	5 sztuk w paczce (ca. 2,454 m ²)	9 sztuk w paczce (ca. 0,714 m ²)
	paleta:	52 paczek na palecie (ca. 117,52 m ²)	44 paczek na palecie (ca. 99,227 m ²)	48 paczek na palecie (ca. 120,892 m ²)	30 paczek na palecie (ca. 73,62 m ²)	96 paczek na palecie (ca. 68,544 m ²)
Waga	paczka:	ca. 15 kg	ca. 15 kg	ca. 17,1 kg	ca. 20,5 kg	ca. 6,7 kg
	paleta:	ca. 820 kg	ca. 691 kg	ca. 850 kg	ca. 645 kg	ca. 654 kg

Tolerancja: wymogi zgodnie z Normą EN 13329

Plaskość, f [%]	wklęsły ≤ 0,50 / wypukły ≤ 1,00 (Długość) wklęsły ≤ 0,15 / wypukły ≤ 0,20 (Szerokość)	Szczelina, o [mm]	≤ 0,15 (średnio) ≤ 0,20 (pojedyncze)
Różnica wysokości, h [mm]	≤ 0,10 (średnio) ≤ 0,15 (pojedyncze)	Grubość, t [mm]	≤ 0,50 (średnio) ≤ 0,50 (pojedyncze)
Prostokątność, q [mm]	≤ 0,20	Długość, l [mm]	max. ± 0,5
Prostoliniowość, s [mm/m]	≤ 0,30	Szerokość, w [mm]	≤ 0,10 (średnio) ≤ 0,20 (pojedyncze)
Przesunięcie wzoru, w [mm]	± 2,0		

Konstrukcja:



- 1) Górna warstwa - Uszczelnienie powierzchni wykonane z korundu szlachetnego pokrytego żywicą
- 2) Warstwa dekoracyjna - Naturalna warstwa wydruku wykonany z celulozy impregnowanej żywicą
- 3) Płyta bazowa - Zabezpieczona przed pęcznieniem płyta nośna z włókna drzewnego o wysokiej gęstości
- 4) Nośnik wzoru - Warstwa stabilizująca z pulpy drzewnej

Gwarancja (zgodnie z odrębnymi warunkami gwarancji)	użyteczność domowa 25 Lat użyteczność komercyjna 5 Lat	Uwagi	Classic, Trend und Grand Edition: Należy użyć podkładu o wytrzymałości na ściskanie co najmniej 60 kPa (CS) i 20 kPa (CC). Herringbone Edition: Należy użyć podkładu o wytrzymałości na ściskanie co najmniej 150 kPa (CS) i 20 kPa (CC).
--	---	-------	--



*floor score nie ma zastosowania do wymiarów 1285 x 192 x 8 mm i 1285 x 280 x 8 mm

Klasyfikacja			
		Norma	Wynik
	Klasa użyteczności 23 intensywna użyteczność komercyjna	EN 13329	23
	Klasa użyteczności 32 intensywna użyteczność komercyjna	EN 13329	32 ważne dla Herringbone Edition, Classic Edition und Trend Edition
	Klasa użyteczności 33 intensywna użyteczność komercyjna	EN 13329	33 dotyczy tylko Grand Edition
	Odporność na ścieranie	EN 13329	IP ≥ 4000 cykle (AC4) ważne dla Classic Edition IP ≥ 6000 cykle (AC5) ważne dla Trend Edition, Herringbone Edition i Grand Edition
	Reakcja na ogień	EN 13501-1	C(fl) s1 trudnopalny
	Emisja formaldehydu	EN 16516	E1
	Odporność na światło	EN 13329	Niebieska skala wełny ≥ 6 Skala szara ≥ 4
	Dynamiczny współczynnik tarcia	EN 13893	spełnia wymagania dla klasy DS zgodnie z DIN EN 14041 (my ≥ 0,3)
	Elektrostatyka	EN 1815	≤ 2 kV (antystatyczna)
	Odkształcenia reszkowe	EN 13329	≤ 0,05 mm
	Odporność na kółka od krzeseł	EN 13329	Nie powoduje zmian, jeżeli stosuje się miękkie kółka (Typ W) zgodnie z określeniem w EN 425:2002
	Odporność na wodę	ISO 4760	Grad 1 (Bez zmian) dotyczy tylko Herringbone Edition)
	Oporność termiczna	EN 12667	R ≤ 0,06 (m ² K)/W dla wymiarów 1285 x 192 x 8 mm i 1285 x 280 x 8 mm 0,091 (m ² K)/W ± 15% dla wymiarów 2003 x 245 x 10 mm 0,073 (m ² K)/W ± 15% dla wymiarów 1288 x 195 x 8 mm i 630 x 126 x 10 mm
	Ogrzewanie podłogowe - ciepła woda i elektryczne	EN 1264-2	Do stosowania na ogrzewaczach podłogowych wodnych. Temperatura powierzchni nie może przekraczać 27 °C. Dopuszczalne jest także elektryczne ogrzewanie powierzchniowe z technologią umiarkowanego nagrzewania i regulatorem temperatury.
	Odporność na zaplamienia	EN 13329	Grupa 1 + 2 = Stopień 5 Grupa 3 = Stopień 4
	Obciążenie udarowe	EN 13329	Herringbone Edition: Mała kulka ≥ 70 mm · Duża kulka ≥ 1000 mm Classic, Grand, Trend Edition: Mała kulka ≥ 35 mm · Duża kulka ≥ 750 mm