

Produkteigenschaften		Vinyl auf HDF-Träger Friends - easy wood		
Format		1209 x 173 x 8,6 mm	1209 x 221 x 8,6 mm	1209 x 221x 9,1 mm
Nutzschicht		0,3 mm		
Fuge		umlaufende Microfase		
Profilierung		ClickitEasy		
Glanzgrad		matt		
Verpackung	Paket:	10 Dielen je Paket (ca. 2,092 m ²)	10 Dielen je Paket (ca. 2,672 m ²)	
	Palette:	35 Karton je Palette (ca. 73,22 m ²)	36 Karton je Palette (ca. 96,19 m ²)	
Gewicht	Paket:	15,578 kg	22,7 kg	
	Palette:	622,81 kg	880,7 kg	

Toleranzen: Anforderung DIN EN 16511			
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]	≤ 0,30	Breite, w [mm]	≤ 0,10, Max.-Min. ≤ 0,2
Maßänderungen aufgrund von Temperaturänderungen [%]	≤ 0,25	Mindestgehalt des Bindemittels in der Nutzschicht	Typ I (80 %)

Produktaufbau

Transparente, strapaziere
PU-Vergütungsschicht

Transparente Nutzschicht
mit eingepresster Struktur

Bedruckte Dekorschicht
Vinyl-Trägerschicht

HDF-Trägerplatte



Garantie (gemäß der gesonderten Garantiebestimmungen)	Wohnbereich 15 Jahre Objektbereich 5 Jahre	Hinweis	
---	---	---------	--



Klassifizierung DIN EN 16511

	Nutzenklasse	Prüfnorm	Bewertung
	Stark beanspruchter privater Wohnbereich	EN ISO 10874	23
	Mäßig beanspruchter gewerblicher Bereich	EN ISO 10874	32
	Brandverhalten	DIN EN 13501-1	B (fl) s1 schwer entflammbar
	Formaldehydmission	EN 717-1:2005	erfüllt Anforderungen
	Lichteichtheit	ISO 105-B02	m > 6 Grade
	Gleitwiderstand	EN 13893	DS
	Rutschhemmung	DIN 51130	≥ R 9*2 R10
	Elektrostatistisches Verhalten	EN 1815	≤ 2 kV (antistatisch)
	Beständigkeit gegen Abrieb	EN 13329 (Anhang E)	erfüllt Anforderungen
	Resteindruck	EN ISO 24343-1	≤ 0,1 mm
	Beanspruchung durch Stuhlrollen	EN ISO 4918	Keine sichtbaren Veränderungen beim Einsatz von Softrollen (Typ W)
	Wärmedurchlasswiderstand	EN 12664	0,07 m ² k/W
	Warmwasser-Fußbodenheizung	EN 1264-2	geeignet ≤ 27 °C
	Schalldämmung	EN ISO 10140-3	14 dB
	Dickenquellung	ISO 24336	≤ 18 %
	Chemikaliertest	EN ISO 26987	Bestanden*

Änderung durch:	ter Hürne	Datum:	Feb. 25	Aktualisierung:	
-----------------	-----------	--------	---------	-----------------	--

Änderungen vorbehalten

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

*2 Artikel mit dem Maß 1209 x 221 x 9,1 mm

Product features		Vinyl on HDF baseboard Friends with cork impact sound insulation - easy wood		
Dimensions		1209 x 173 x 8,6 mm	1209 x 221 x 8,6 mm	1209 x 221x 9,1 mm
Wear layer		0,3 mm		
Groove		4-sided micro bevel		
Profile		ClickItEasy		
Gloss level		mat		
Packing	pack:	10 pieces per pack (ca. 2,092 m ²)	10 pieces per pack (ca. 2,672 m ²)	
	pallet:	35 packs per pallet (ca. 73,22 m ²)	36 packs per pallet (ca. 96,19 m ²)	
Weight	pack:	15,578 kg	22,7 kg	
	pallet:	622,81 kg	880,7 kg	

Tolerances: requirements DIN EN 16511

Flatness, f [%] [concave/convex]	[≤ 0,50/ ≤ 1,0] (length) [≤ 0,15/ ≤ 0,20] (width)	Gap openings, o [mm]	≤ 0,15 (average) ≤ 0,20 (single value)
Height differences, h [mm]	≤ 0,10 (average) ≤ 0,15 (single value)	Thickness, t [mm]	≤ 0,50
Squareness, q [mm]	≤ 0,20	Length, l [mm]	l ≤ 1500mm ≤ 0,5; l > 1500mm ≤ 0,3
Straightness, s [mm/m]	≤ 0,30	Width, w [mm]	≤ 0,10, Max.-Min. ≤ 0,2
Dimensional change due to temperature variations [%]	≤ 0,25	Minimum content of bonding agent in wear layer	Type I (80 %)

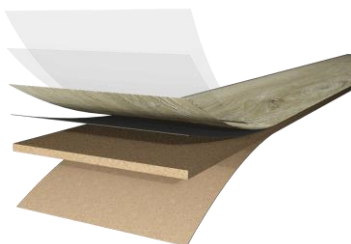
Product construction:

Transparent, hardwearing
PU-coating

Transparent wear layer
with embossed structure

Printed decor layer
LVT middle layer

HDF baseboard



Warranty (according to separate terms of warranty)	domestic usage 15 years commercial usage 5 years	comment	
---	---	---------	--



Classification DIN EN 16511

	Usage Class	Test standard	Bewertung
	heavy use in private living rooms	EN ISO 10874	23
	Moderate use in commercial sector	EN ISO 10874	32
	Reaction to fire	DIN EN 13501-1	B (fl) s1 flame retardant
	Formaldehyde emission	EN 717-1:2005	fulfils requirements
	Light fastness	ISO 105-B02	m > 6 Grade
	Slide resistance	EN 13893	DS
	Slip resistance	DIN 51130	≥ R 9*2 R10
	Electrostatics	EN 1815	≤ 2 kV (antistatic)
	Wear resistance	EN 13329 (enclosure E)	fulfils requirements
	Residual indentation	EN ISO 24343-1	≤ 0,1 mm
	Resistance to chair castors	EN ISO 4918	No visible impact if soft chair castors are used (type W)
	Thermal resistance	EN 12664	0,07 m ² k/W
	Warm water underfloor heating	EN 1264-2	suitable ≤ 27 °C
	Sound absorption	EN ISO 10140-3	14 dB
	Swelling in thickness	ISO 24336	≤ 18 %
	Chemicals test	EN ISO 26987	passed*

Changed by:	ter Hürne	Date:	Feb. 25	Update:	
-------------	-----------	-------	---------	---------	--

Subject to change without notice

*Resistant to brief exposure to customary and common oils, acids, greases and alkalis. Staining substances may cause permanent, non-removable discoloration.

*2 Article with the dimensions 1209 x 221 x 9.1 mm