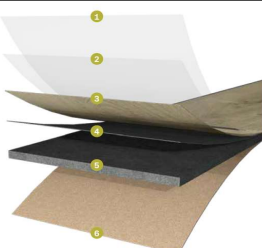


Produkteigenschaften		Design Vinylboden Comfort mit SEAL-Technologie	
Format		1209 x 221 x 9,1 mm	2200 x 217 x 9,1 mm
Nutzschicht		0,55 mm	
Fuge		umlaufende Mikrofuge	
Profilierung		ClickitEasy Pro	
Glanzgrad		matt / supermatt	
Verpackung	Paket:	10 Dielen je Paket (ca. 2,672 m ²)	6 Dielen je Paket (ca. 2,864 m ²)
	Palette:	36 Pakete je Palette (ca. 96,19 m ²)	36 Pakete je Palette (ca. 103,1 m ²)
Gewicht	Paket:	22,7 kg	24,48 kg
	Palette:	834 kg	890 kg
Toleranzen: Anforderung DIN 16511			
Ebenheit concav/convex, f [%]	≤ 0,50/ ≤ 1,0 (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]	≤ 0,25
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 infolge wechselnder Luftfeuchten [%]	≤ 0,25	Mindestgehalt des Bindemittels in der Nutzschicht	Typ I (80%)
Produktaufbau:  1 Transparente PU-Vergütungsschicht 2 Transparente Nutzschicht mit eingepresster Struktur 3 Bedruckte Dekorschicht 4 Vinyl-Trägerschicht 5 Quellreduzierte HDF-Trägerplatte 6 Kork-Trittschalldämmung			
Garantie (gemäß der gesonderten Garantiebestimmungen)	privat	Wohnbereich 20 Jahre Objektbereich 10 Jahre	Hinweis
    			
Klassifizierung DIN 16511			
	Nutzenklasse	Prüfnorm	Bewertung
	Stark beanspruchter privater Wohnbereich	EN ISO 10874	23
	Normal beanspruchter gewerblicher Bereich	EN ISO 10874	33
	Brandverhalten	DIN EN 13501-1	B (fl) s1 schwer entflammbar
	Formaldehydmission	EN 717-1:2005	erfüllt Anforderungen
	Gleitwiderstand	EN 13893	DS
	Rutschhemmung	DIN 51130	R 10
	Elektrostatistisches Verhalten	EN 1815	≤ 2 kV (antistatisch)
	Beständigkeit gegen Abrieb	ISO 24338	≥ 7.000 Zyklen
	Resteindruck	ISO 24343-1	≤ 0,15 mm
	Beanspruchung durch Stuhlrollen	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
	(Tritt-) Schalldämmung	EN ISO 10140	20 db
	Dickenquellung	ISO 24336	≤ 18 %
	Chemikalienetest	EN ISO 26987	Bestanden*
	Lichtechtheit	ISO 105-B02	≥ 6
	Fleckenunempfindlichkeit	EN 438-2	Gruppe 1 + 2: Grad 5 Gruppe 3: Grad 4
	Wasserbeständigkeit	ISO 4760	Grad 1 (keine Veränderung)
	Verbindungsfestigkeit	ISO 24334	Längsseite ≥ 2,0 Schmalseite ≥ 3,5
	Mikrokratzenbeständigkeit	EN 16094	Verfahren A ≤ MSR-A2 Verfahren B ≤ MSR-B2
Änderung durch:	ter Hürne	Datum:	Dez. 25
		Aktualisierung:	http://www.terhuerne.com

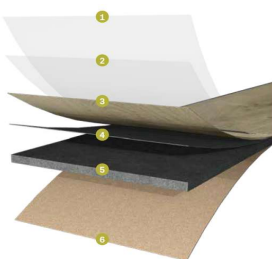
*kurzzeitig beständig gegen handelsübliche und gebräuchliche Öle, Säuren, Fette und Laugen. Färbende Substanzen können dauerhafte, nicht entfernbare Verfärbungen verursachen.

Product features		Design Vinylflooring Comfort with SEAL-Technology	
Dimensions		1209 x 221 x 9,1 mm	2200 x 217 x 9,1 mm
Wear layer		0,55 mm	
bevel		4-sided micro bevel	
profile		ClickitEasy Pro	
Gloss level		mat / extra mat	
packaging	pack:	10 pieces per pack (ca. 2,672 m ²)	6 pieces per pack (ca. 2,864 m ²)
	pallet:	36 packs per pallet (ca. 96,19 m ²)	36 packs per pallet (ca. 103,1 m ²)
Weight	pack:	22,7 kg	24,48 kg
	pallet:	834 kg	890 kg

Tolerances according to standard: DIN 16511

Flatness, f [%]	≤ 0,50 / ≤ 1,0 (length) ≤ 0,15 / ≤ 0,20 (width)	Gap opening, o [mm]	≤ 0,15 (average) ≤ 0,20 (single value)
Height difference, h [mm]	≤ 0,10 (average) ≤ 0,15 (single value)	Thickness, t [mm]	≤ 0,25
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 air humidity fluctuation	≤ 0,25	Minimum content of bonding agent in wear layer	Type I (80%)

Product construction:



- 1 Transparent, hard-wearing PU-coating
- 2 Transparent wear layer with embossed structure
- 3 Printed decor layer
- 4 LVT middle layer
- 5 Swell resistant HDF baseboard
- 6 Cork impact sound insulation

Warranty (according to our separate terms of warranty)	Private	domestic usage 20 years commercial usage 10 years	Notes
---	---------	--	-------



Product properties DIN 16511			
	Usage class	Test standard	Evaluation
	Heavy use in private living room	EN ISO 10874	23
	Moderate use in commercial sector	EN ISO 10874	33
	Reaction to fire	DIN EN 13501-1	B (fl) s1 flame retardant
	Formaldehyde emission	EN 717-1:2005	fulfils requirements
	Slide resistance	EN 13893	DS
	Slip resistance	DIN 51130	R 10
	Electrostatics	EN 1815	≤ 2 kV (antistatic)
	Wear resistance	ISO 24338	≥ 7.000 cycles
	Residual indentation	ISO 24343-1	≤ 0,15 mm
	Resistance to chair castors	ISO 4918	No visual 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	20 db
	Swelling in thickness	ISO 24336	≤ 18 %
	Chemicals test	EN ISO 26987	passed*
	Light fastness	ISO 105-B02	≥ 6
	Stain resistance	EN 438-2	Group 1 + 2: degree 5 Group 3: degree 4
	Water resistance	ISO 4760	degree 1 (no changes)
	Locking Strength	ISO 24334	Long Side ≥ 2,0 Short Side ≥ 3,5
	Micro Scratch Resistance	EN 16094	Methode A ≤ MSR-A2 Methode B ≤ MSR-B2

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