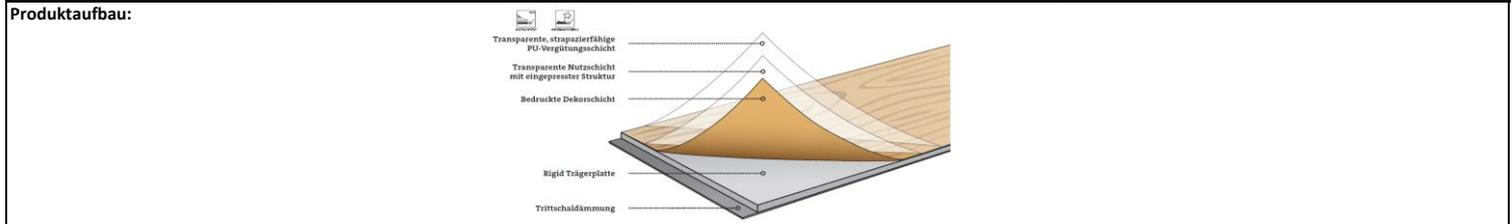


Produkteigenschaften		Vinylboden Friends Rigid		
Format		908,00 x 450,85 x 5mm	1212,85 x 177,8 x 5 mm	1212,85 x 222,25 x 5 mm
Nutzschicht		0,3 mm		
Fuge		umlaufende V-Fuge		
Profilierung		LockItEasy		
Glanzgrad		matt		
Verpackung	Paket:	6 Stück je Paket (ca. 2,456 m <sup>2</sup> )	10 Stück je Paket (ca. 2,156 m <sup>2</sup> )	8 Stück je Paket (ca. 2,156 m <sup>2</sup> )
	Palette:	42 Pakete je Palette (ca.103,15 m <sup>2</sup> )	55 Pakete je Palette (ca. 118,61 m <sup>2</sup> )	52 Pakete je Palette (ca.112,14 m <sup>2</sup> )
Gewicht	Paket:	20,15 kg	17,73 kg	17,73 kg
	Palette:	871 kg	1000 kg	947 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, wmax - wmin ≤ 0,20mm
Maßänderungen aufgrund von Temperaturänderungen [%]	≤ 0,25 %	Mindestgehalt des Bindemittels in der Nutzschicht	Typ I (80 %)



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

EN 14041: 2004/AC: 2006  
DOP: FR81020

Health Product Declaration Collaborative

floor score

UL CERTIFIED ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION

EMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR  
A+ A B C

**Klassifizierung DIN EN 16511**

		Prüfnorm	
	<b>Nutzenklasse</b> Stark beanspruchter privater Wohnbereich	EN ISO 10874	23
	<b>Nutzenklasse</b> Mäßig beanspruchter gewerblicher Bereich	EN ISO 10874	31
	Brandverhalten	DIN EN 13501-1	B (fl) s1 schwer entflammbar
	Formaldehydmission	EN 717-1:2005	erfüllt Anforderungen
	Gleitwiderstand	EN 13893	DS
	Rutschhemmung	DIN 51130	R10
	Elektrostatisches Verhalten	EN 1815	≤ 2 kV (antistatisch)
	Beständigkeit gegen Abrieb	EN 13329 (Anhang E)	≥ 4.000 Umdrehungen
	Stoßfestigkeit	EN 13329 (Anhang F)	≥ 1800mm
	Resteindruck	EN ISO 24343-1	< 0,1 mm
	Möbelfußtest	EN 424	keine sichtbaren Schäden
	Beanspruchung durch Stuhlrollen	EN 425	Keine sichtbaren Veränderungen beim Einsatz von Softrollen (Typ W)
	Wärmedurchlasswiderstand	EN 12664	0,06m <sup>2</sup> k/W
	Warmwasser - Fußbodenheizung	EN 1264-2	geeignet ≤ 27°C
	(Tritt-) Schalldämmung	EN 10140-1	17 db
	Fleckenunempfindlichkeit	EN 438-2	Gruppe 1 + 2: Grad 5 Gruppe 3: Grad 4
	Mikrokratzbeständigkeit	EN 16094	Verfahren A ≤ MSR-A2 Verfahren B ≤ MSR-B2

Anderung durch:	ter Hürne	Datum:	Nov 20	Aktualisierung:	
-----------------	-----------	--------	--------	-----------------	--

Anderungen vorbehalten

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