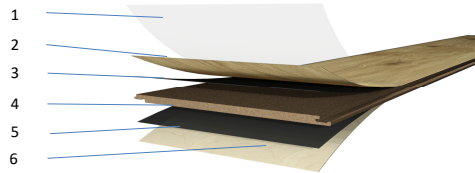


Produkteigenschaften		Hywood Collection	
Format		Herringbone Collection	
Fuge		774 x 129 x 11 mm	
Profilierung		Microfase umlaufend	
Verpackung		CLICKiEASY HB	
Gewicht	Paket:	20 Dielen je Paket (10 x A / 10 x B Dielen)	
	Palette:	44 Pakete je Palette (87,868 m ²)	
Gewicht	Paket:	ca. 20,16 kg	
	Palette:	ca. 902,48 kg	

Produktbau:	
	1. Nature Protec Oberflächenschicht
	2. Echtholzdeckschicht
	3. Wood Powder Schicht
	4. Trägerplatte Aqua Seal aus Holzfasern
	5. Wood Powder Schicht
	6. Echtholzgegenzug



Toleranzen: Anforderung DIN EN 14354:2017

	Prüfnorm DIN EN 14354:2017	Anforderungen
Dicke t eines Elements	Anhang A	$t_{\max} - t_{\min} \leq 0,50 \text{ mm}$ $t_{\text{mittel}} - t_{\text{nenn}} \leq \pm 0,50 \text{ mm}$
Länge l der Deckschicht in derselben Verpackungseinheit	Anhang A	$l \leq 1500 \text{ mm}$: $l_{\max} - l_{\min} \leq 0,50 \text{ mm}$ $l > 1500 \text{ mm}$: $l_{\max} - l_{\min} \leq 0,30 \text{ mm/m}$ $l_{\text{mittel}} - l_{\text{nenn}} \leq 1 \text{ mm}$
Breite w der Deckschicht	Anhang A	$w_{\max} - w_{\min} \leq 0,20 \text{ mm}$ $w_{\text{mittel}} - w_{\text{nenn}} \leq 0,10 \text{ mm}$
Rechtwinkligkeit	Anhang A	$q_{\max} \leq 0,20 \text{ mm}$
Abweichung von der Kantengeradheit der Deckschicht s	Anhang A	$s_{\max} \leq 0,30 \text{ mm/m}$
Höhenunterschied zwischen Elementen	Anhang B	$p_{\max} \leq 0,15 \text{ mm}$
Fugenöffnung zwischen Elementen	Anhang B	$\leq 0,20 \text{ mm}$

Garantie Wohnen (gemäß unserer separaten Garantiebestimmungen)	Lifetime (Wohnbereich)	Garantie Gewerblich (gemäß unserer separaten Garantie- bestimmungen)	10 Jahre (Gewerblich)	
--	---------------------------	--	--------------------------	--



Klassifizierung

	Prüfnorm	Bewertung
Wärmeleitfähigkeit	EN 12664:2001-01	0,15 W/(m*K)
Wärmedurchlasswiderstand	DIN EN 4108-4	0,07 (m ² .K)/W
PCP- Gehalt	CEN/TR 14823:2004	PCP $\leq 5 \times 10^{-6}$
Formaldehydemission	EN 717-1:2004-10	Klasse E1
Brandverhalten	DIN EN 13501-1	Bfl-s1 (bei Verklebung auf Estrich)
Stuhlrollenbeanspruchung	DIN EN 13329	Keine Veränderung beim Einsatz von Softrollen
Fußbodenheizung	DIN EN 1264-2	Für den Einsatz auf warmwassergeführte Fußbodenheizungen sowie elektrische Fußbodenheizungen mit sanfter Aufheiztechnik und Temperaturregeleinheit. Die Oberflächentemperatur darf 29 °C nicht überschreiten. Bei Heizsystemen mit Rückkühlung muss diese mit einer automatischen Steuerung zur Taupunktregulierung ausgestattet sein, um Kondensation zu vermeiden. Eine Verklebung zum Untergrund wird empfohlen um einen besseren Wirkungsgrad für Fußbodenheizungen zu erzielen
Verlegeart	EN 13489	Schwimmend verlegt oder vollflächig verklebt. Zur Verklebung empfehlen wir emissionsarme Spachtel und Klebeprodukte (z.B. nach RAL-UZ 113)
Dickenquellung	EN 317	$\leq 6\%$
Entsorgung		Reststücke dürfen mit dem Hausmüll entsorgt werden,
Fußbodenunterlagsmatte - Anforderung	CS= DIN EN 16354:2019-01 CC= angelehnt an DIN EN 826	CS $\geq 60 \text{ kPa}$ & CC $\geq 5 \text{ kPa}$

Oberflächeneigenschaften

Varianten			
Rutschhemmung schiefe Ebene		DIN EN 16165:2021-10	R10
Fleckenunempfindlichkeit		68861-1	1B
Kratzbeanspruchung		Hamberger Hobel	$\leq 20 \text{ N}$
Änderung durch:	ter Hürne	Datum:	Nov. 22
			www.terhuerne.de