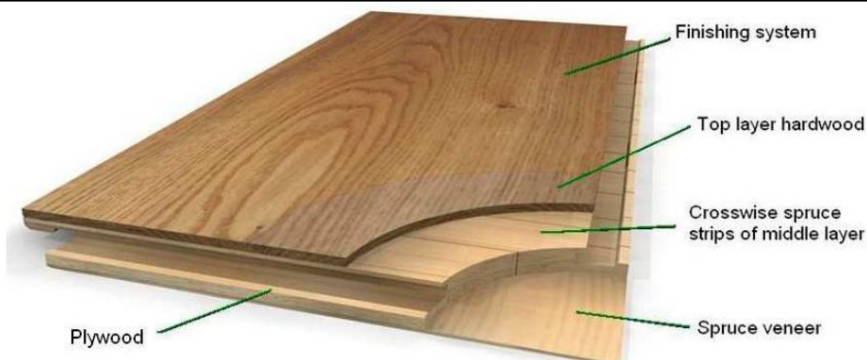


TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Hersteller: BALTIC WOOD SA

PRODUKTBECHREIBUNG: Mehrschichtparkett-Elemente – Eiche TWO_4HIM



1. MATERIAL (Komponenten und Spezifikation)

Mehrschichtparkett-Elemente: Decklage – Eiche, Mittellage – quer verlaufende Fichtenstäbe, Unterlage – Fichtenfurnier.

Muster der Oberfläche 1-reihiger Stab (Volldiele)

Fertigstellung Matter Lack
Fertig mit 7 Schichten:
1 Schicht UV-Füller + 1 Schicht UV-Creme-Grundierung + 5 Schichten UV-Lack
Glanz: 9-12 GU

Verbindung: BALTIC LOC®

2. ABMESSUNGEN:

Abmessungen des fertigen Produkts:

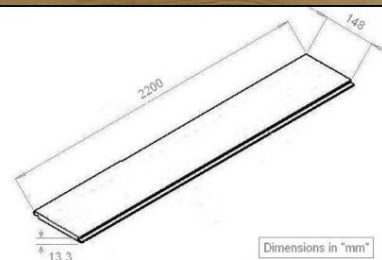
- Länge	2200mm	+/- 1,0mm
- Breite	148mm	+/- 0,2mm
- Dicke	13,3mm	+/- 0,2 mm
- Dicke der Deckschicht	2,7 mm	+/- 0,2mm

Paket:	Palette:
9 Bretter = 2.930 m ²	48 Pakete = 140,64 m ²

- Bis zu 1,5 % des gelieferten Materials können um 30 mm kürzer sein.

Illustratives Foto.

Das Bild zeigt nur die Eigenschaften der Sorte.



3. Eigenschaft der obersten Schicht

Aussehen:	Eichenboden mit cremefarbener Beize, mit deutlich ausgeprägter Struktur und charakteristisch für Eichen-Splintholz und beige gefüllte Äste. Weiß-Creme-Beize, die in gebürstete Poren und Knoten der Deckschicht aufgetragen wird, macht die natürliche Struktur besser sichtbar. Der Eichenboden zeichnet sich durch eine große Veränderlichkeit der Farbtöne aus. Natürliche Holzverfärbung im Laufe der Zeit - leichte Farbveränderung unter UV (Sonnenlicht).
Härte:	Hartes Holz
Dimensionsstabilität:	Eichenparkett verträgt auch starke Temperatur- und Feuchtigkeitsschwankungen im Raum gut.
Installation einer Fußbodenheizung:	JA

3.1. Merkmale der Klasse			
Klassifizierung nach EN 13489: Freie Klasse			
Knoten	gesund, integriert	γ 40 mm*	von 40 mm bis 80 mm*
		maximal 40%	maximal 85%
	schwarz, ungesund (gefüllt mit beigem Kitt. Kann mit cremiger Farbe bedeckt sein)	γ 20 mm*	von 20 mm bis 30 mm*
		maximal 40%	maximal 85%
Aufgrund des speziellen Füllverfahrens können sporadisch Hohlräume bis zu 3 mm im Füller auftreten			
Splint	bis zu 20 % der Brettbreite		
	max. 85 % der Boards mit dieser Funktion		
Oberflächenrisse	bis zu einer Länge von 200 mm – max. 60 % der Platten mit diesen Merkmalen		Aufgrund des speziellen Füllverfahrens können sporadisch Hohlräume im Füller bis zu 3 mm auftreten
Stirrnis / Spalten bis 200 mm Länge	- max. 60 % der Bretter mit diesen Merkmalen		
Rindentaschen	bis 3 mm Breite und 100 mm Länge*		bis 5 mm Breite und 150 mm Länge*
	maximal 40%		maximal 85%
	Aufgrund des speziellen Füllverfahrens können sporadisch Hohlräume bis zu 3 mm im Füller auftreten		
Blitzerschütterung	nicht akzeptabel		
Maserungsneigung / lockige Maserung	akzeptabel		
Herz des Baumes	akzeptabel		
Farbabweichung	akzeptabel		
Markstrahlen	akzeptabel		
Aufkleberspuren	nicht akzeptabel		
Biologischer Abbau	nicht akzeptabel außer rotem Kernholz - bis zu 20 % Brettoberfläche (verstreut) - max. 6 % Bretter in der Lieferung		
Gemäß EN 13489 dürfen 3 % der Streifen in einer Charge aus anderen Klassen stammen. *			
Die Äste und Rindeneinschlüsse können kleiner sein oder dürfen nicht auf dem Brett sein, wenn andere Merkmale die Auswahlkriterien beeinflussen			
4. Produkteigenschaften			
Umleimer (zwischen Elementen) [mm]	γ 0,2		
Abweichung der Rechtwinkligkeit (auf die Artikelbreite) [mm]	γ 0,29		
Querverzug (quer zum Artikel) [mm]	γ 0,29		
Feder (entlang des Elements) [mm]	γ 2,2		
Feuchtigkeitsgehalt [%]	7 +/- 2		
4.1. Finishing-Oberfläche			
Rutschfestigkeit	USRV 46	Haftung auf Holz	SC3
Schleifbarkeit	min. 100 (Taber-Methode, S-42)		
4.2. Physikalische und chemische Eigenschaften			
Brandverhalten	Df – s1		
Emission von Formaldehyd	E1		
Inhalt von Pentachlorphenol	NPD		
Wärmeleitfähigkeit	0,11 W/mK		
Biologische Beständigkeit	Klasse 1		
5. Produktkennzeichnung: CE			