

TECHNISCHE PRODUKTSPEZIFIKATION

**EICHE
EIGER****MATERIAL / AUFBAU**

Parkettaufbau:	Dreischichtige Holzdielen: Nuttschicht aus Eichenholz, Mittellage und der Gegenzug aus Nadelholz.
Optik der Oberfläche:	1-Stab-Diele (durchgehende Decklamelle), FAMILY Klasse
Oberflächenbehandlung:	■ 5 Schichten UV- Matt Acryllack (3 Schichten Grundlack, 2 Schichten Decklack) wohnfertig endbehandelt
Verbindungssystem: (Jeder Packung liegt die Montageanleitung bei)	Verriegelungssystem – Barlock 5Gc system Einlage Stirnseite – Sperrholz

CHARAKTERISTIK DER NUTTSCHICHT

Charakteristik der Nuttschicht	Gelbbraunes Eichenholz mit Ästen, die für die Eiche charakteristisch sind. Durch die UV-Einstrahlung (Sonnenlicht) dunkelt das Holz in einem festen Zeitraum nach. 4-seitige Microfase vierseitig gefast . Nuttschicht gebürstet. Farbe – cream 2.
Härte des für die Nuttschicht verwendeten Eichenholzes. Messung nach EN 13489 – gemessen nach Brinell Methode (EN 1534)	durchschnittliche Holzhärte – 37 MPa

ABMESSUNGEN DER EINZELNEN HOLZDIELE GEMÄSS DER NORM EN 13489

Abmessungen der einzelnen Holzdielen (mm)	Toleranzwerte
Stärke: 14	Überzahn zwischen zwei montierten Holzdielen $\leq 0,2$ mm
Länge: 2200	Durch die Eigenschaft dieses Produktes unterliegt dieser Wert keinen besonderen Einschränkungen, weil es die Verlegung und Optik nicht negativ beeinträchtigt. Mögliche Toleranzwerte: <ul style="list-style-type: none"> • Eine Diele pro Packung kann bis -20 mm in der Länge abweichen. • Zwei Dielen pro Packung können -10 mm in der Länge abweichen.
Breite: 180	+/- 0,2 mm

Die Stärke der einzelnen Schichten der Holzdielen werden gemäß der Norm EN 13647 gemessen.

SCHICHTEN DER HOLZDIELE

Nutzschicht:	2,5 mm
Mittellage:	9,0 mm
Gegenzug:	2,5 mm

VERPACKUNG

Anzahl der Dielen pro Packung	7 Stück a' 2200 mm oder 6 Stück a'2200 mm + 2 Stück a'1092 mm
Verpackung	2,77 m ² /Pak 40 Pak/Palette = 110,80 m ² /Palette

PRODUKTCHARAKTERISTIK / MONTAGEANLEITUNG / GARANTIE

Holzrestfeuchte bei Auslieferung nach DIN EN 13489	7% +/- 2%
Verlegung auf Fußbodenheizung:	Das Produkt ist für die Verlegung auf der Wasser- oder Elektrofußbodenheizung nach Angaben der jeder Produktpackung beiliegenden Montageanleitung zugelassen. Die Oberflächentemperatur darf 27°C auf der Oberfläche oder 100 kW Leistung nicht überschreiten.
Garantie:	25 Jahre

BESCHREIBUNG DER NUTZSCHICHT*

Klassifikation der Sortierung gemäß der Norm PN-EN 13489 (Sortierungsvorgabe):	Freie Klasse, Werksortierung
Klassifikation der Sortierung Barlinek	gleichmässige bis natürliche Farb- und Strukturunterschiede
Gesunde Äste	mit einem Durchmesser bis zu 35 mm
Schwarze Äste, gespachtelt, keine Ansammlungen	mit einem Durchmesser bis zu 25 mm
Astlöcher, gespachtelt	mit einem Durchmesser bis zu 20 mm
Rindeneinwüchse	zulässig
Färbung der Nutzschicht	differenziert im Rahmen einer Holzart,
Faserverlauf der Nutzschicht	frei
Markstrahlen	zulässig ohne Begrenzung
Splint	zulässig am Rand der Holzdielen
Gespachtelte Risse	zulässig mit einer Breite bis zu 4 mm und einer Länge bis zu 100 mm
Biologischer Verfall (Verblauung/gelbe Flecken)	nicht zulässig

* Gemäß der Norm EN 13489 sind 3% Holzdielen anderer Klassen pro Charge zulässig. Die Einschränkungen hinsichtlich der charakteristischen Merkmale betreffen die Deckschicht des jeweiligen Elements. Die Spachtelung der Äste, insbesondere bei einer gebürsteten Oberfläche, können durch Vertiefungen und Unebenheiten gekennzeichnet sein, was bei der Behandlung der dekorativen Oberfläche dieser Art ein beabsichtigter Effekt ist. Darstellung der Holzmerkmale gemäß der Norm EN 1310.

HINWEIS

Das Holz ist ein Naturprodukt, dass durch fehlende Wiederholbarkeit gekennzeichnet ist. Einzelnen Bilder, Fotos und Produktmuster können das Aussehen der Produkte nicht vollkommen natürlich und korrekt wiedergeben und dienen nur der Orientierung.