

# EICHE

# MATTERHORN

**MATERIAL / AUFBAU**

Parkettaufbau:	Dreischichtige Holzdielen: Nuttschicht aus Eichenholz, Mittellage und der Gegenzug aus Nadelholz.
Optik der Oberfläche:	3-Stabdielen (Schiffsboden Optik), FAMILY Klasse
Oberflächenbehandlung:	■ 5 Schichten UV-Halbmatt Acryllack professionell, Objektack (3 Schichten Grundlack, 2 Schichten Decklack) wohnfertig endbehandelt
Verbindungssystem: (Jeder Packung liegt die Montageanleitung bei)	Verriegelungssystem – Barlock 5Gc System Einlage Stirnseite – HDF

**CHARAKTERISTIK DER NUTTSCHICHT**

Charakteristik der Nuttschicht	Gelbbraunes Eichenholz mit Ästen, die für die Eiche charakteristisch sind. Das Parkett zeichnet sich durch natürliche Farbtöne und der Maserung aus. Durch die UV-Einstrahlung (Sonnenlicht) dunkelt das Holz in einem festen Zeitraum nach.
Härte des für die Nuttschicht verwendeten Eichenholzes. Messung nach EN 13489 – gemessen nach Brinell Methode (EN 1534)	durchschnittliche Holzstärke – 37 MPa

### ABMESSUNGEN DER EINZELNEN HOLZDIELE GEMÄSS DER NORM EN 13489

Abmessungen der einzelnen Holzdielen (mm)	Toleranzwerte
Stärke: <b>14</b>	Überzahn zwischen zwei montierten Holzdielen $\leq 0,2$ mm
Länge: <b>2200</b>	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"> <li>• Eine Diele pro Packung kann bis -20 mm in der Länge abweichen.</li> <li>• Zwei Dielen pro Packung können -10 mm in der Länge abweichen.</li> </ul>
Breite: <b>207</b>	+/- 0,2 mm

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

### SCHICHTEN DER HOLZDIELE

Nutzschicht:	<b>3,2 mm</b>
Mittellage:	<b>8,2 mm</b>
Gegenzug:	<b>2,6 mm</b>

### VERPACKUNG

Anzahl der Dielen pro Packung	7 Stück a' 2200 mm oder 6 Stück a'2200 mm + 2 Stück a'1092 mm
Verpackung	3,18 m <sup>2</sup> /Pak 40 Pak/Palette = 127,20 m <sup>2</sup> /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:	20 Jahre

### BESCHREIBUNG DER NUTZSCHICHT\*

Klassifikation der Sortierung gemäß der Norm PN-EN 13489 (Sortierungsvorgabe):	Freie Klasse, Werksortierung
Klassifikation der Sortierung Barlinek:	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 15 mm
Rindeneinwüchse:	zulässig mit einer Länge bis zu 15 mm
Färbung der Nutzschicht:	differenziert im Rahmen einer Holzart
Faserverlauf der Nutzschicht:	frei
Splint (nur bei Eiche):	zulässig am Rand der Holzdielen mit einer Breite bis zu 20 mm
Markstrahlen (nur bei Eiche):	zulässig ohne Begrenzung
Gespachtelte Risse:	zulässig mit einer Breite bis zu 1 mm und einer Länge bis zu 30 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 Oberflächen, 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.