

SCH Art.: 111746404

SOLIDO Landhausdiele Eiche lebhaft, leicht gebürstet, natur geölt, 14 mm



### MATERIAL/ AUFBAU

Parkettaufbau:	Dreischichtige Holzdielen: Nuttschicht aus Eiche, Mittelschicht und der Gegenzug aus Nadelholz
Optik der Oberfläche:	1-Stab-Diele (durchgehende Decklamelle), Country Klasse
Oberflächenbehandlung:	2-fach wohnfertig endgeölte Parkett Oberfläche mit Naturöl (oxidativ)
Verbindungssystem:(Jeder Packung liegt die Montageanleitung bei)	Verriegelungssystem – Barlock 5Gc System, Einlage Stirnseite – HDF

### CHARAKTERISTIK DER NUTTSCHICHT

Charakteristik der Nuttschicht	Gelbbraunes Eichenholz mit Ästen und natürlichen Holzeigenschaften. Die Bodenoberfläche zeigt vielfältige Holzmaserung und unterschiedliche Färbung der Eiche. Durch die UV-Strahlung dunkelt das Holz in einem festen Zeitraum nach. Die Holzstruktur wird durch Bürsten verstärkt. Deckschicht 4-seitig micro gefast.
Härte des für die Nuttschicht verwendeten Eichenholzes. Messung nach EN 13489 – gemessen nach Brinell Methode (EN 1534)	Durchschnittliche Holzstärke – 37 MPa

### KLASSIFIZIERUNG

<b>Wärmeleitfähigkeit</b> Verlegung auf Fußbodenheizung – geeignet mit Unterlagsmaterial und Dampfbremse oder Verklebung	0,14 W/m*K (Parkett)
---	----------------------

<b>Wärmedurchlasswiderstand</b> Verlegung auf Fußbodenheizung – geeignet mit Unterlagsmaterial und Dampfbremse oder Verklebung	0,1 m <sup>2</sup> *K/W (Parkett)
Formaldehyd ≤0,124 mg/m <sup>3</sup> (≤0,1ppm)	Klasse E1 (Laut der Norm EN 717-1)
Rutschhemmende Eigenschaften	USRV69 (Laut der Norm CEN/TS 15676:2007-11)
Brandverhalten, bei schwimmender Verlegung	Dfl-s1
Brandverhalten, bei vollflächiger Verlegung	Dfl-s1

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

Abmessungen der einzelnen Holzdielen (mm)	Toleranzwerte
Stärke: 14	Überzahn zwischen zwei montierten Holzdielen ≤ 0,2mm
Länge: 1800	+/-0,1%
Breite: 155	+/- 0,2mm

### DIE STÄRKE DER EINZELNEN SCHICHTEN DER HOLZDIELE WERDEN GEMÄSS DER NORM EN 13647 GEMESSEN

Nutzschicht:	2,5 mm
Mittellage und Gegenzug	11,5 mm

### VERPACKUNG

Anzahl der Dielen pro Packung:	7 Stück a'1800m v 6 Stück a'1800mm + 1 Stück a'1772mm
Verpackung:	1,95m <sup>2</sup> /Pak, 48 Pak/Palette = 93,6m <sup>2</sup>

### PRODUKTCHARAKTERISTIK / MONTAGEANLEITUNG / GARANTIE

Holzrestfeuchte bei Auslieferung nach DIN EN 13489:	7% +/- 2%
Verlegung auf der Fußbodenheizung:	Das Produkt ist für die Verlegung auf der Wasser- oder Elektrofußbodenheizung nach Angaben der jeder Produktpackung beiliegenden Montageanleitung zugelassen. Die Oberflächentemperatur darf 29°C auf der Oberfläche oder 100 kW Leistung nicht überschreiten
Garantie:	20 Wohnungsbau , 5 Jahre öffentliche Einrichtungen

### BESCHREIBUNG DER NUTZSCHICHT\*

Klassifikation der Sortierung gemäß der Norm PN-EN 13489 (Sortierungsvorgabe)	Freie Klasse, Werkssortierung
Klassifikation der Sortierung	Country Klasse (lebhaftes Farb- und Strukturunterschiede )
Gesunde Äste	Zulässig ohne Begrenzung
Schwarze Äste, gespachtelt, keine Ansammlungen	Zulässig; verwachsene, Flügeläste bis zu 45 mm x 100 mm, gerissene Äste bis zu 85 mm
Astlöcher, gespachtelt	Mit einem Durchmesser bis zu 40 mm
Rindeneinwüchse	Zulässig
Färbung der Nutzschicht	Differenziert
Faserverlauf der Nutzschicht	Differenziert

Splint (nur bei Eiche)	Zulässig am Rand der Holzdielen mit einer Breite bis zu 5%
Markstrahlen (nur bei Eiche)	Zulässig
Gespachtelte Risse	Zulässig mit einer Breite bis zu 8 mm und einer Länge bis zu 600 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.	
<b>Nicht sichtbare Teile</b>	
Alle Merkmale ohne Einschränkungen hinsichtlich Größe oder Menge zulässig, sofern sie die Festigkeit oder Haltbarkeit des Bodens nicht beeinträchtigen	

Hinweis

Das Holz ist ein Naturprodukt, das durch fehlende Wiederholbarkeit gekennzeichnet ist.

Einzelne Bilder, Fotos und Produktmuster können das Aussehen der Produkte nicht vollkommen natürlich und korrekt wiedergeben und dienen nur der Orientierung.