

**Art des Bodenbelags  
Aufbau**

1-Stab Multiplexdielen mit Eiche Nuttschicht  
Träger: Birke/Birke Multiplexplatte,  
mehrschichtig, kreuzweise verleimt.  
Nuttschicht: Eiche europäisch



**Gesamtstärke  
Nuttschicht  
Breite (Deckmaß)  
Längen**

ca. 16 mm  
ca. 5,5 mm (je nach Tiefe der Strukturierung geringer)  
190, 220, 250 mm  
Gemischt, min. 600 – max. 2400 mm. Verteilung nach Produktionsanfall.  
Kein Anspruch auf bestimmte Längen. Durchschnittslänge mind. 1500 mm  
Rundum Nut und Feder. Rundum Microfase  
Produktion in Anlehnung an EN 13489.  
Abweichungen gehen aus diesem Produktdatenblatt hervor.

**Profile  
Norm**

**Toleranzen**

Höhenversatz	max. 0.30 mm
Stärke	max. ± 1.00 mm
Breite	max. ± 1.00 mm
Winkelabweichung	0.20% der Breite
Querkrümmung	0.70% der Breite
Längskrümmung	der Breite 0,50% der Breite der Schmalseite 0,50% der Länge

**Holzfeuchte  
Oberfläche  
Verpackung  
Sortierung**

9 % (± 2 %)  
unbehandelt (mit 150er Korn vorgeschliffen)  
Schrumpffolie, Kopfkarton  
Freie Klasse nach EN 13489. Werkssortierungen: markant, natur, select  
Zur Sortierungsbeschreibung siehe unser  
Datenblatt „Sortierung Eiche Multiplexdielen“.

**Verlegung**

vollflächige Verklebung, max. Breite 140 mm unter Beachtung von  
DIN 18356 (Parkettarbeiten), DIN 18202 (Ebenheitstoleranzen),  
VOB (aktuelle Fassung)

**Fußbodenheizung**

geeignet unter Bedingungen:  
max. Breite 140 mm bei vollflächiger Verklebung  
Nutzung geeigneter Klebstoffe  
nur Warmwasserheizung, keine elektrischen Heizungen  
normgerecht eingebrachter Estrich (u.a. Festigkeit, Ebenheit)  
max. zulässige Estrichfeuchten sind zu beachten (Feuchtemessung)  
Oberflächentemperatur Holzboden max. 26 Grad Celsius  
gleichmäßige Beheizung der Oberfläche

**Wärmedurchlasswiderstand  
Anwendungsbereich**







0,09 qm K / W ( $\lambda = 0,17$ )  
geeignet für alle Projektbereiche (Wohnen, Gewerbe)  
Räume mit normalem Raumklima (VOB/C DIN 18356)

**Brennbarkeit  
Emmissionsklasse  
Stand**

D<sub>fl</sub>-s1 (normal entflammbar)  
E1 wohngesund  
01.02.2018

**Rechte**

Solum Manufaktur Kft. behält sich das Recht vor, Änderungen vorzunehmen,  
wenn dies einer Verbesserung der Qualität dient.

  <p>Emission proved and certified product to DIBT-principles.</p>	 <p>Suitable for underfloor heating.</p>	 <p>High static resilience due to high quality plywood and specific toplayer bonding.</p>
 <p>Fire behaviour EN 13501-1 4 mm TL: Dfl-s1 (normally inflammable)</p>	 <p>We are using only wood from sustainable forestry. Our oak comes always from the same region.</p>	