


# Technisches Datenblatt

## Multiplexdiele Eiche BARRIQUE 21/5,5

# TimberTech

Timbertech Kft., Fészek u. 4, H-8900 Zalaegerszeg

Tel: +36 30454 9367, [www.timbertech.hu](http://www.timbertech.hu)

<b>Art des Bodenbelags</b>	1-Stab Multiplexdiele mit Eiche Nuttschicht	
<b>Aufbau</b>	Träger: Birke/Birke Multiplexplatte, mehrschichtig, kreuzweise verleimt. Nuttschicht: Eiche europäisch	
<b>Gesamtstärke</b>	ca. 21 mm	
<b>Nuttschicht</b>	ca. 5,5 mm (je nach Tiefe der Strukturierung geringer)	
<b>Breite (Deckmaß)</b>	180, 220 mm	
<b>Längen</b>	Gemischt, min. 600 – max. 2400 mm. Verteilung nach Produktionsanfall. Kein Anspruch auf bestimmte Längen. Durchschnittslänge mind. 1500 mm.	
<b>Profile</b>	Rundum Nut und Feder. Rundum Microfase.	
<b>Norm</b>	Produktion in Anlehnung an EN 13489. Abweichungen gehen aus diesem Produktdatenblatt hervor.	

### 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

9 % (± 2 %)

### Oberfläche

unkalibriert, rohbelassen, 3D strukturiert

### Verpackung

Schrumpffolie, Kopfkarton

### Sortierung

Freie Klasse nach EN 13489. Werksortierung: BARRIQUE markant  
Zur Sortierungsbeschreibung siehe unser Datenblatt „Sortierung Eiche BARRIQUE Multiplexdiele“.

### Verlegung

vollflächige Verklebung, max. Breite 220 mm unter Beachtung von  
DIN 18356 (Parkettarbeiten), DIN 18202 (Ebenheitstoleranzen), VOB (aktuelle Fassung)

### Fußbodenheizung

geeignet unter Bedingungen:  
-max. Breite 220 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. 29 Grad Celsius  
-gleichmäßige Beheizung der Oberfläche

### Wärmedurchlasswiderstand

0,12 qm K / W ( $\lambda = 0,17$ )

### Anwendungsbereich

geeignet für alle Projektbereiche (Wohnen, Gewerbe)  
Räume mit normalem Raumklima (VOB/C DIN 18356)

### Brennbarkeit

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






### Emmissionsklasse

E1 wohngesund

### Stand

01.02.2018

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

	Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBT-Grundsätzen.		Geeignet für Fußbodenheizung und -kühlung.		Hohe Statische Belastbarkeit durch hochwertige Multiplex und spezielle Deckschicht-Verpressung.
	Brandverhalten EN 13501-1 5,5mm NS: D <sub>fl</sub> -s1 (normal entflammbar)		Holz aus nachhaltiger Forstwirtschaft. Eiche immer aus demselben Wuchsgebiet (Umkreis 160 km).	