

Leistungserklärung

Nr. DOP-301



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	Brettschichtholz aus Fichte
2. Verwendungszweck:	Bauwerke und Brücken
3. Hersteller:	Holzwerke Michael Menz GmbH & Co. KG Waldmühlenweg 9 36115 Ehrenberg-Reulbach
4. Bevollmächtigter:	Kein externer Bevollmächtigter
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 1
6.a) Harmonisierte Norm: Notifizierte Stelle:	EN 14080:2013 Nr. 0672
7. Erklärte Leistungen:	
Wesentliche Eigenschaften	Leistung
Mechanische Eigenschaften als	
Elastizitätsmodul Biegefestigkeit Druckfestigkeit Zugfestigkeit Schubfestigkeit	Mechanische Eigenschaften der Festigkeitsklassen GL24c, GL24h, GL28c, GL28h Die Zuordnung der gelieferten Bauteile zu den einzelnen Festigkeitsklassen sowie deren geometrischen Daten können den Begleitpapieren entnommen werden.
Geometrische Daten	
	Breiten von 80 mm bis 280 mm Höhen von 80 mm bis 800 mm Längen bis 16 m Die jeweiligen Produktabmessungen können den Begleitpapieren entnommen werden.
Klebefestigkeit als	
Klebstoff für Keilzinkenverbindungen Klebstoff für Flächenverklebungen	Gemäß Vorgaben nach EN 14080, Tabelle 2 und 3 Scherprüfung nach EN 14080, Anhang D
Dauerhaftigkeit der Klebefestigkeit als	
Holzart Klebstoff für Keilzinkenverbindung Klebstoff für Flächenverklebung	Fichte (picea abies) PUR, Klebstofftyp I PUR, Klebstofftyp I
Dauerhaftigkeit gegenüber biologischem Befall als	
Natürliche Dauerhaftigkeitsklasse gegen Holz zerstörende Pilze EN 350-2	Dauerhaftigkeitsklasse: 5
Feuerwiderstand als	
Geometrische Daten Abbrandrate als charakteristische Dichte Holzart	siehe „Geometrische Daten“ Charakteristische Rohdichte der jeweiligen Festigkeitsklasse Fichte (picea abies)

Brandverhalten als	
Brandverhaltensklasse	D-s2, d0 gemäß EN 14080, Tabelle 11
Emission von Formaldehyd als	
Formaldehydemissionsklasse	E 1
Freisetzung weiterer gefährlicher Stoffe	
Freisetzung weiterer gefährlicher Stoffe	nicht relevant

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

..... Michael Menz, Geschäftsführer

(Name und Funktion)

..... Reulbach, 01.02.2019

(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)