

# Leistungserklärung

Nr. 0804

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Produkttyp 1: BSH Fichte**  
**Produkttyp 2: BSH Lärche**
  
2. Verwendungszweck: Bauwerke und Brücken
  
3. Hersteller: **Jakob Maier GmbH & Co.KG**  
**Tussenhauser Str. 30**  
**86842 Türkheim**  
**Deutschland**
  
4. Bevollmächtigter: **Kein externer Bevollmächtigter**
  
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:  
**System 1**
  
- 6.a) Harmonisierte Norm: **DIN EN 14080:2013**  
  
Notifizierte Stelle: **Nr. 0797**
  
7. Erklärte Leistungen:

<b>Wesentliche Eigenschaften</b>	<b>Leistung</b>
<b>Mechanische Eigenschaften als</b>	
Elastizitätsmodul Biegefestigkeit Druckfestigkeit Zugfestigkeit Schubfestigkeit  Geometrische Daten	Mechanische Eigenschaften der Festigkeitsklassen für: <b>Für Produkttyp 1: Fichte: GL24h, GL28c, GL28h, GL30c, GL30h</b> <b>Für Produkttyp 2: Lärche: GL24h, GL28c, GL28h, GL30h</b>  Die Zuordnung der gelieferten Bauteile zu den einzelnen Festigkeitsklassen kann den Begleitpapieren entnommen werden.  Für alle Produkttypen: Breiten von 80 mm bis 280 mm Höhen von 100 mm bis 2.000 mm Längen bis 35 m  Die jeweiligen Produktabmessungen können den Begleitpapieren entnommen werden.
<b>Klebfestigkeit als</b>	
Biegefestigkeit von Keilzinkenverbindungen Klebfugenintegrität der Flächenverklebung	Für alle Produkttypen: Entsprechend den Vorgaben nach EN 14080, Tabelle 2 und Tabelle 3: Delaminierungsprüfung nach EN 14080, Anhang C, Methode B

<b>Dauerhaftigkeit der Klebfestigkeit als</b>	
Holzart,	Produkttyp 1: <i>Fichte (picea abies)</i> Produkttyp 2: <i>Lärche (Larix decidua)</i>
Klebstoff	Für alle Produkttypen: Klebstoff für Keilzinkenverbindungen: MUF, I-90-FJ 0,1 M Klebstoff für Flächenverklebungen : MUF, I-90-GP 0,3 S
<b>Dauerhaftigkeit gegenüber biologischem Befall als</b>	
Natürliche Dauerhaftigkeitsklasse gegen Holz zerstörende Pilze EN 350-2	Für alle Produkttypen: 5
<b>Feuerwiderstand als</b>	
Geometrische Daten	Für alle Produkttypen: siehe „Geometrische Daten“
Abbrandrate als charakteristische Dichte	Für alle Produkttypen: Charakteristische Rohdichte der jeweiligen Festigkeitsklasse
Holzart	Für alle Produkttypen: siehe „Dauerhaftigkeit der Klebfestigkeit“
<b>Brandverhalten als</b>	
Brandverhaltensklasse	Für alle Produkttypen: D-s2, d0 gemäß EN 14080, Tabelle 11
<b>Emission von Formaldehyd als</b>	
Formaldehydemissionsklasse	Für alle Produkttypen: E 1
<b>Freisetzung weiterer gefährlicher Stoffe</b>	
Freisetzung weiterer gefährlicher Stoffe	Für alle Produkttypen: 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:

.....  
(Name und Funktion)

.....  
(Ort und Datum der Ausstellung)

.....  
(Unterschrift)

**Aufkleber(Fichte) direkt auf Produkt**

		JM	 0797	
Kundname Kommission				
Fichte GL24h	DIN EN 14080:2013	Nr. 0804	16	
<b>16x42 9,41m</b>			Prod. Datum / L 05.02.2016 / 1	

**Aufkleber(Lärche) direkt auf Produkt**

		JM	 0797	
Kundname Kommission				
Lärche GL24h	DIN EN 14080:2013	Nr. 0804	16	
<b>16x42 9,41m</b>			Prod. Datum / L 05.02.2016 / 1	

## Zusätzlicher Aufkleber auf Verpackung

 0797	
<b>Händlername + JM</b>  <b>16</b>  <b>Nr. 0804</b>	
<b>EN 14080:2013</b> Brettschichtholz zur Anwendung in Bauwerken und Brücken Fichte BSH	
<b>Mechanische Eigenschaften und Feuerwiderstand als</b>	
– Geometrische Daten (cm/cm x m)	Siehe Produktkenzeichnung
– Festigkeitsklasse und charakteristische Rohdichte	Siehe Produktkenzeichnung
– Holzart	Fichte ( <i>Picea abies</i> ), Lärche ( <i>Larix decidua</i> )
<b>Klebfestigkeit als</b>	
– Keilzinkenbiegefestigkeit	Nach DIN EN 14080:2013
– Klebfugenintegritätsprüfung	B
<b>Brandverhalten</b>	D-s2, d0
<b>Emission von Formaldehyd</b>	E1
<b>Dauerhaftigkeit der Klebfestigkeit als</b>	
– Holzart	Fichte ( <i>Picea abies</i> ), Lärche ( <i>Larix decidua</i> )
– Klebstoff für Flächenklebungen zwischen Lamellen	MUF, I-90-GP 0,3 S
– Klebstoff für Keilzinkenverbindungen	MUF, I-90-FJ 0,1 M
<b>Dauerhaftigkeit anderer Eigenschaften als</b>	
– natürliche Dauerhaftigkeit gegen holzerstörende Pilze	5