



Leistungserklärung

DoP.-Nr. 118_BH

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Bauholz für tragende Zwecke**

2. Verwendungszweck: **Im Hoch- und Brückenbau**

3. Hersteller: **Holzwerk Baur GmbH
Poststraße 46
88489 Wain
Deutschland**

4. Bevollmächtigter: **Frederik Baur**

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **System 2+**

6. a) Harmonisierte Norm: **EN 14081-1:2005+A1:2011**

Notifizierte Stelle: **NB 0672**

7. Erklärte Leistungen:

Wesentliche Eigenschaften	Leistung
Mechanische Eigenschaften als	
Elastizitätsmodul Biegefestigkeit Druckfestigkeit Zugfestigkeit Schubfestigkeit	Mechanische Eigenschaften der Festigkeitsklassen nach EN 338 für: Bauholz: C18 (S7) Die Zuordnung der gelieferten Bauteile zu den einzelnen Festigkeitsklassen kann den Begleitpapieren entnommen werden.
Dauerhaftigkeit gegenüber biologischem Befall als	
Dauerhaftigkeit	Dauerhaftigkeitsklasse gegen Holz zerstörende Pilze EN 350 DC 5



Feuerwiderstand als	
Geometrische Daten	Für alle Produkttypen: siehe „Geometrische Daten“
Abbrandrate als charakteristische Dichte Holzart	Für alle Produkttypen: Charakteristische Rohdichte der jeweiligen Festigkeitsklasse
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	Keine wesentl. Merkmale nach Anhang ZA, Tab. ZA.1
Brandverhalten als	
Brandverhaltensklasse	Bauholz: D-s2, d0 siehe Musterunterlagen, neue deleg. Verordnung (EU) 2016/364

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:

.....Frederik Baur.....CEO.....
 (Name und Funktion)

.....Wain, 01.04.2020.....
 (Ort und Datum der Ausstellung)

Holzwerk Baur GmbH
 85489 Wain
 Telefon 0 73 53 / 98 07 0
 Telefax 0 73 53 / 98 07 20

(Unterschrift)