

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

Nr. 0672-CPR-0731

Gemäß der *Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011* (Bauproduktenverordnung - CPR) gilt dieses Zertifikat für

das/die Bauprodukt/e **Keilgezinktes Vollholz für tragende Zwecke
bis Festigkeitsklasse C 24
ohne Schutzmittelbehandlung gegen biologischen Befall**

in Verkehr gebracht unter dem Namen oder der Marke **Huber & Sohn GmbH & Co. KG
Wasserburger Straße 4
83549 Eiselfing-Bachmering
Deutschland**

hergestellt im/in den Herstellwerk/en **83549 Eiselfing-Bachmering
Deutschland**

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Vorschriften über die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit, beschrieben im

Anhang ZA der harmonisierten Norm/en **EN 15497:2014**

entsprechend System **1**

für die in diesem Zertifikat erklärte Leistung angewendet werden und dass die werkseigene Produktionskontrolle des Herstellers geeignet ist, die

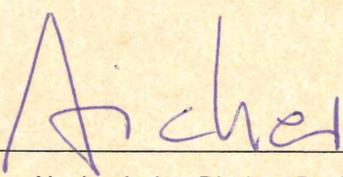
Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts

zu gewährleisten.

Dieses Zertifikat wurde erstmals am **26.06.2017** ausgestellt und bleibt gültig, solange weder die harmonisierte Norm, das Bauprodukt, die AVPC-Methoden noch die Herstellbedingungen im Werk wesentlich geändert werden, es sei denn, das Zertifikat wurde von der notifizierten Produktzertifizierungsstelle ausgesetzt oder zurückgezogen.



Stuttgart, 26.06.2017


Leitender Akademischer Direktor Dr. S. Aicher
Leiter der Zertifizierungsstelle



Leistungserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Keigezinktes Vollholz**
2. Verwendungszweck: **Bauwerke und Brücken**
3. Hersteller: **Huber & Sohn GmbH u. Co.KG**
Wasserburger Str. 4
83549 Eiselfing
Deutschland
4. Bevollmächtigter: **Kein externer Bevollmächtigter**
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 1
- 6.a) Harmonisierte Norm: **EN 15497:2014**
 Notifizierte Stelle: **Nr. 0672**
- 7 Erklärte Leistungen:

Wesentliche Eigenschaften	Leistung
Mechanische Eigenschaften als	
Elastizitätsmodul Biegefestigkeit Druckfestigkeit Zugfestigkeit Schubfestigkeit	Mechanische Eigenschaften der Festigkeitsklassen nach EN 338 für: <i>Konstruktionsvollholz</i> C24 (S10) Die Zuordnung der gelieferten Bauteile zu den einzelnen Festigkeitsklassen kann den Begleitpapieren entnommen werden.
Klebfestigkeit als	
Biegefestigkeit der Keilzinkenverbindungen	<i>Konstruktionsvollholz</i> 24 N/mm ²
Dauerhaftigkeit der Klebfestigkeit als	
Holzart, Klebstoff	<i>Konstruktionsvollholz:</i> Fichte (Picea Abies) Für alle Produkttypen: Klebstoff für Keilzinkenverbindungen: PUR, Klebstofftyp I
Dauerhaftigkeit gegenüber biologischem Befall als	
Natürliche Dauerhaftigkeitsklasse gegen Holz zerstörende Pilze EN 350-2	Für alle Produkttypen: 5
Feuerwiderstand als	
Geometrische Daten Abbrandrate als charakteristische Dichte Holzart	Für alle Produkttypen: siehe „Geometrische Daten“ Für alle Produkttypen: Charakteristische Rohdichte der jeweiligen Festigkeitsklasse Für alle Produkttypen: siehe „Dauerhaftigkeit der Klebfestigkeit“

Brandverhalten als	
Brandverhaltensklasse	Für alle Produkttypen: D-s2, d0 gemäß EN 15479, Tabelle 2
Emission von Formaldehyd als	
Formaldehydemissionsklasse	Für alle Produkttypen: E 1
Freisetzung weiterer gefährlicher Stoffe	
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:

Josef Huber Geschäftsführer

(Name und Funktion)

Bachmehring den 09.10.2017

(Ort und Datum der Ausstellung)



.....
(Unterschrift)