

Leistungserklärung

Nr. DH-KVH-Fichte

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Keilgezinktes Vollholz aus Fichte C24 ohne Holzschutzmittelbehandlung

2. Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gem. harmonisierter technischer Spezifikation:

Im Hoch- und Brückenbau

3. Name, eingetragener Handelsname oder Marke sowie Anschrift des Herstellers:

Dickel-Holz GmbH & Co. KG
 Bettenkamp 1
 57392 Schmallenberg-Bad Fredeburg / Deutschland

4. Name und Anschrift des für die Aufgaben nach Artikel 12 Absatz 2 BauPVO Bevollmächtigten:

Kein externer Bevollmächtigter

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 1

6.a) Harmonisierte Produktnorm:

EN 15497:2014

b) Notifizierte Stelle:

Nr. 0672

7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung
Elastizitätsmodul, Biege-, Druck-, Zug- und Scherfestigkeit als	
Festigkeits- und Steifigkeitseigenschaften des Bauholzes und Keilzinkenbiegefestigkeit als Biegefestigkeit des Bauholzes	C24
Klebfestigkeit als	
Klebfestigkeit von Keilzinkenverbindungen als Biegefestigkeit des Bauholzes	Siehe Elastizitätsmodul, Biege-, Druck-, Zug- und Scherfestigkeit
Feuerwiderstand als	
Geometrische Daten und Abbrandrate als Holzart und Charakteristische Rohdichte des Bauholzes	(NPD)
Brandverhalten als	
Brandverhaltensklasse	D-s2, d0 gemäß Anhang der delegierten Verordnung (EU)2017/1227 der Kommission vom 20.03.2017

Formaldehydemission als	
Formaldehydemissionsklasse	E1
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	Keine Leistung festgelegt (NPD)
Dauerhaftigkeit der Klebfestigkeit als	
Holzart und Klebstoff	Fichte (Picea abies) PUR EN 15425 I 90 GP 0,3
Dauerhaftigkeit gegenüber biologischem Befall (d.h. Beständigkeit gegenüber biologischen Organismen) als	
Bauholz ohne Schutzmittelbehandlung	Dauerhaftigkeit gegen Holz zerstörende Pilze nach EN 350 für alle Produkttypen: DC5

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 oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet im Namen des Herstellers:

Christian Dickel, Geschäftsführer

.....
(Name und Funktion)

Bad Fredeburg, 18. Juli 2019

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

.....
(Unterschrift)