



# Leistungserklärung

Nr.: DOP\_DKL\_KVHolz

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**Keilgezinktes Vollholz für tragende Zwecke**

2. Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß harmonisierter technischer Spezifikation:

**Im Hoch- und Brückenbau**

3. Name, eingetragener Handelsname oder Marke sowie Anschrift des Herstellers nach Artikel 11 Absatz 5 Bauproduktenverordnung:

**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 Bauproduktenverordnung Bevollmächtigten:

**Kein Bevollmächtigter**

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit nach Anhang V der Bauproduktenverordnung:

**System 1**

6. Wenn das Bauprodukt über eine harmonisierte Norm geregelt ist:

**EN 15497:2014**

7. Notifizierte Stelle(n):

**Nr. 0672**

8. Wenn das Bauprodukt über eine Europäische technische Bewertung geregelt ist:

**Nicht zutreffend**

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale und Eigenschaften		Leistung
<b>Mechanische Eigenschaften</b>	Eigenschaften von Holz	NPD
	Biegefestigkeit	Fichte/(Tanne), Douglasie: C24 (24 N/mm <sup>2</sup> ) gemäß EN 338
	Druckfestigkeit	
	Zugfestigkeit	
	Schubfestigkeit	
	Elastizitätsmodul	
	Klebfestigkeit	
	Festigkeit der Keilzinkenverbindungen	
	Geometrische Daten	NPD
<b>Feuerwiderstand</b>		NPD
<b>Brandverhalten</b>		D-s2, d0
<b>Emission von Formaldehyd</b>		E1
<b>Freisetzung weiterer gefährlicher Stoffe</b>		NPD
<b>Dauerhaftigkeit der Klebfestigkeit</b>	Holzarten	Fichte/(Tanne), Douglasie
	Klebstoff	PUR / Typ I nach EN 15425 I 70 FJ 0,1
<b>Dauerhaftigkeit gegen den Befall durch biologische Organismen</b>	Vollholz ohne Schutzmittelbehandlung	Dauerhaftigkeitsklasse 5 nach EN 350
	Vollholz mit Schutzmittelbehandlung	NPD

NPD – No Performance Determined

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

Unterzeichnet im Namen des Herstellers:

Christoph Geilen / Geschäftsführer Dickel-Holz GmbH & Co. KG

Name und Funktion



Dickel  
HOLZ  
Qualität, Service und Produkt

Bettenkamp 1  
57392 Schmallenberg  
Tel.: (0 29 74) 96 69-0  
Fax: (0 29 74) 96 69-29

Schmallenberg-Bad Fredeburg, 01. Jänner 2024

Ort und Datum der Ausstellung

Stempel/Unterschrift