



Leistungserklärung

Nr.: DOP_GMS_KVHolz

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Keilgezinktes Vollholz für tragende Zwecke GMS

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:

**GEMSON GmbH
Lainach 113
9833 Rangersdorf
Österreich**

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. 1359

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

Nicht zutreffend



9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale und Eigenschaften		Leistung
Mechanische Eigenschaften	Eigenschaften von Holz	NPD
	Biegefestigkeit	Fichte/Tanne: C24 gemäß EN 338
	Druckfestigkeit	
	Zugfestigkeit	
	Schubfestigkeit	
	Elastizitätsmodul	
	Klebfestigkeit	
	Festigkeit der Keilzinkenverbindungen	
	Geometrische Daten	NPD
Feuerwiderstand		NPD
Brandverhalten		D-s2, d0
Emission von Formaldehyd		E1
Freisetzung weiterer gefährlicher Stoffe		NPD
Dauerhaftigkeit der Klebfestigkeit	Holzarten	Fichte/Tanne
	Klebstoff	MUF / Typ I nach EN 301 I 90 FJ 0,1 S
Dauerhaftigkeit gegen den Befall durch biologische Organismen	Vollholz ohne Schutzmittelbehandlung	Dauerhaftigkeitsklasse 5 nach EN 350-2
	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:

Gerhard Göritzer sen. / Geschäftsführer GEMSON GmbH

Name und Funktion


 GEMSON GMBH
 9833 Rangiersdorf | Lainach 113
 Tel: +43 (0)4822/20655 Fax: 20
 E-Mail: info@gemson.at

Rangiersdorf, 18. Mai 2021

Ort und Datum der Ausstellung

Stempel/Unterschrift