

Leistungserklärung

Nr. #01-KBH-2016_rhi

Rubner Holzindustrie GmbH

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Keilgezinktes Bauholz, gemäß EN 15497:2014

2. Typen-, Chargen oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4 BauPVO:

Die Zuordnung zur Produktion kann dem Lieferschein entnommen werden.

3. Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß harmonisierter technischer Spezifikation:

Gebäude

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

**Rubner Holzindustrie GmbH
Obere Hauptstrasse 18
8234 Rohrbach an der Lafnitz
Austria**

5. Name und Anschrift des nach Artikel 12 Absatz 2 BauPVO Bevollmächtigten:

kein Bevollmächtigter

6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit nach Anhang V der BauPVO:

System 1

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

Die notifizierte Stelle – Holzforschung Austria – hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle mit dem Zertifikat Nr. 1359-CPR-0689 ausgestellt.

8. Wenn das Produkt über eine Europäisch technische Bewertung geregelt ist:

nicht zutreffend

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Eigenschaften	Leistung
Mechanische Eigenschaften, als <ul style="list-style-type: none"> - Elastizitätsmodul - Biegefestigkeit - Druckfestigkeit - Zugfestigkeit - Schubfestigkeit 	C24 gemäß EN 15497
Geometrische Daten und Feuerwiderstand	$b \leq 180 \text{ mm}$, $h \leq 300 \text{ mm}$, $A \leq 45'000 \text{ mm}^2$, $L \leq 13'500 \text{ mm}$ <i>Die jeweiligen Dimensionen können den Begleitpapieren entnommen werden.</i>
Klebefestigkeit, als <ul style="list-style-type: none"> - Biegefestigkeit der Keilzinkenverbindung 	$\geq 24 \text{ N/mm}^2$
Dauerhaftigkeit der Klebefestigkeit, als <ul style="list-style-type: none"> - Holzart - Klebstoff 	Fichte/Tanne (PCAB) EPI, EN16254-I-70-FJ-0,1-M
Dauerhaftigkeit gegenüber biologischem Befall	Natürliche Dauerhaftigkeit gegen Pilzbefall: Dauerhaftigkeitsklasse gemäß EN 350-2
Brandverhalten	D-s2, d0 gemäß EN 15497
Abgabe von gefährlichen Substanzen	Garantiert formaldehydfrei produziert Formaldehydemissionsklasse E1 nach EN 15497

10. Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht den erklärten Leistungen nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist alleine der Hersteller nach Nummer 4.

Unterzeichnet im Namen des Herstellers:

Rohrbach/Lafnitz, 30.06.2016


rhi
RUBNER
 Rubner Holzindustrie Ges.m.b.H.
 Obere Hauptstraße 18
 8234 Rohrbach an der Lafnitz, Österreich
 T: +43 (0)3338 23260, F: +43 (0)3338 2326 45
 USt-IdNr.: ATU29200101