

Leistungserklärung

Nr. 01/2015

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **Brettschichtholz gemäß EN 14080:2013**
2. Typen-, Chargen oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4 BauPVo:
Das Produktionsdatum kann der Bauteilkennzeichnung entnommen werden.
3. Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß harmonisierter technischer Spezifikation:
Gebäude und Brücken
4. Name, eingetragener Handelsname oder Marke sowie Anschrift des Herstellers nach Artikel 11 Absatz 5 BauPVo:
**LIGNA KG
Handwerkerzone Rasen, 18
I-39030 Rasen Antholz (BZ)
Tel. 0039/0474/496120 E-Mail: info@ligna.it**
5. Name und Anschrift des für die Aufgaben 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 harmonisierten Norm geregelt ist:
Die notifizierte Stelle Holzforschung Austria Nr. 1359 hat bezüglich der Klebfestigkeit und des Brandverhaltens die Feststellung des Produkttyps anhand einer Erstprüfung, die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und das Zertifikat über die Leistungsbeständigkeit Nr. 1359 – CPR – 0656 ausgestellt.
8. Wenn das Bauprodukt über eine Europäische technische Bewertung geregelt ist:
Nicht zutreffend

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Elastizitätsmodul	GL24h Fichte und Lärche	EN 14080:2013
Biegefestigkeit	GL28h Fichte	
Druckfestigkeit	Die Zuordnung der gelieferten Hölzer zu Festigkeitsklassen kann den Begleitpapieren entnommen werden.	
Zugfestigkeit	Die jeweiligen Produktabmessungen können den Begleitpapieren entnommen werden.	
Schubfestigkeit		
Geometrische Daten		
Klebfestigkeit	Entsprechend den Vorgaben gemäß EN 14080 Tabelle 2 und 3 Delaminierungsprüfung nach EN 14080 Anhang C MUF Typ 1-B	
Holzart	Fichte – PCAB Lärche - LADC	
Dauerhaftigkeit der Klebfestigkeit	Klebstoffe für Keilzinkenverbindungen und für Flächenverklebungen: MUF, Klebstofftyp I Zinkenleim: Loctite HB S049 Purbond Flächenleim: Kauramin Leim 683 fl., Kauramin Härter 688 fl.	
Dauerhaftigkeit gegenüber biologischem Befall	Natürliche Dauerhaftigkeit gegen holzerstörende Pilze nach EN350-2 5	
Feuerwiderstand	Charakteristische Rohdichte der jeweiligen Festigkeitsklasse	
Brandverhalten	D-s2, d0 gemäß EN 14080:2013, Tabelle 11	
Emission von Formaldehyd	Formaldehydemissionsklasse E1 nach EN 14080 Anhang A	
Freisetzen weiterer gefährlicher Stoffe	Keine Leistung festgestellt	

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:

LIGNA KG - s.a.s.
 Handwerkerzone Rasen - Zona Artigianale Rasun
 39030 Rasen Antholz - Rasen Anterselva (BZ)
 Tel. 0474 496120 / info@ligna.it
 MwSt.Nr.-Part. IVA 00454960210