



storaenso

Leistungserklärung / Begleitdokument

Nr. BSH/2015/01



- | | |
|---|---|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: | Brettschichtholz / Balkenschichtholz ohne Schutzmittelbehandlung |
| 2. Verwendungszweck: | Bauwerke und Brücken |
| 3. Hersteller: | Stora Enso Timber Deutschland GmbH
Max Breiherr Str. 20
84347 Pfarrkirchen
Deutschland |
| 4. Bevollmächtigter: | Kein externer Bevollmächtigter |
| 5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: | System 1 |
| 6. Harmonisierte Norm:
Notifizierte Stelle:
Jahr der Erstmöglichen Inverkehrbringung:
Zertifikatsnummer: | EN 14080:2013
Holzforschung München
2015
0797-CPR-0801 |
| 7. Erklärte Leistungen: | |

Wesentliche Eigenschaften	Leistung
Elastizitätsmodul, Biegefestigkeit, Druckfestigkeit Zugfestigkeit, Schubfestigkeit	Brettschichtholz: Mechanische Eigenschaften der Festigkeitsklassen GL 24h, GL 24hs lt. Norm EN 14080:2013, Tabelle 5 Balkenschichtholz: Mechanische Eigenschaften der Festigkeitsklassen C 24, C24M lt. Norm EN 338 Die Zuordnung der gelieferten Bauteile zu den einzelnen Festigkeitsklassen kann dem Lieferschein entnommen werden.
Geometrische Daten Brettschichtholz:	Breiten von 40 mm bis 300 mm Höhen von 60 mm bis 360 mm Die jeweiligen Produktabmessungen können dem Lieferschein entnommen werden.
Geometrische Daten Balkenschichtholz:	Breite von 92mm bis 280mm Höhe von 92mm bis 280mm Die jeweiligen Produktabmessungen können dem Lieferschein entnommen werden.
Holzarten	PCAB (Fichte), ABAL (Tanne), die Zuordnung der gelieferten Bauteile zu den einzelnen Holzarten kann dem Lieferschein entnommen werden.
Brandverhalten	D-s2, d02 gemäß EN 14081-1, Tabelle C1
Rohdichte	Charakteristische Rohdichte der jeweiligen Festigkeitsklasse
Klebfestigkeit	
Klebfugenintegrität der Flächenverklebung	Delaminierungsprüfung nach EN 14080, Anhang C, Methode B
Dauerhaftigkeit der Klebfestigkeit als	
Klebstoff	Klebstoff für Keilzinkenverbindungen: PUR, Klebstofftyp I nach EN 301 Klebstoff für Flächenverklebungen: MUF, EN 301 I 90 GP 0,3 S, Klebstofftyp I nach EN 301
Dauerhaftigkeit gegenüber biologischem Befall als	
Natürliche Dauerhaftigkeitsklasse gegen Holz zerstörende Pilze EN 350-2	5
Emission von Formaldehyd	
Formaldehydemissionsklasse	E 1
Freisetzung weiterer gefährlicher Stoffe	
Freisetzung weiterer gefährlicher Stoffe	NPD

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 obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Trost, Mill Manager

(Name und Funktion)

Pfarrkirchen, 18.11.2015

(Ort und Datum der Ausstellung)



**Stora Enso Timber
Deutschland GmbH**

Max-Breiherr-Str. 20
DE-84347 Pfarrkirchen
Tel. +49 8561 3005 0

(Unterschrift)