

LEISTUNGSERKLÄRUNG

(0672-CPR-0637)

BSH UND BALKENSCHICHTHOLZ

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	Produkttyp 1: Brettschichtholz GL 24 c ohne Holzschutzmittelbehandlung (Fi/Lä) Produkttyp 2: Brettschichtholz GL 24 h ohne Holzschutzmittelbehandlung (Fi/Lä) Produkttyp 3: Balkenschichtholz C24 ohne Schutzmittelbehandlung (Fi/Lä)
2. Vorgesehener Verwendungszweck gemäß harmonisierter technischer Spezifikation	Bauwerke und Brücken
3. Hersteller	Vente Holz GmbH St.-Anna-Straße 37 57413 Finnentrop-Lenhausen
4. Bevollmächtigter	Kein externer Bevollmächtigter
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 1
6. a) harmonisierte Norm: b) notifizierte Stelle:	EN 14080:2013 Nr. 0672
7. ERKLÄRTE LEISTUNGEN	
WESENTLICHE EIGENSCHAFTEN:	LEISTUNG:
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN: Elastizitätsmodul Biegefestigkeit Druckfestigkeit Zugfestigkeit Schubfestigkeit Geometrische Daten	MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN DER FESTIGKEITSKLASSEN FÜR: Produkttyp 1: GL 24 c Produkttyp 2: GL 24 h Produkttyp 3: C24 Die Zuordnung der der gelieferten Bauteile zu den jeweiligen Festigkeitsklassen kann den Begleitpapieren entnommen werden. FÜR ALLE PRODUKTYPEN: Breiten von 80 mm bis 280 mm Höhen von 60 mm bis 600 mm Längen bis 16 m Die jeweiligen Produktabmessungen können den Begleitpapieren entnommen werden.
KLEBEFESTIGKEIT: Biegefestigkeit von Keilzinkverbindungen Klebfugenintegrität der Flächenverklebung	FÜR ALLE PRODUKTYPEN: Entsprechend den Vorgaben nach EN 14080 Tabelle 2 und Tabelle 3 Delaminierungsprüfung nach EN 14080, Anhang C, Methode B
DAUERHAFTIGKEIT DER KLEBEFESTIGKEIT: Holzart Klebstoff	Produkttyp 1: Fichte (picea abies); Lärche (larix decidua) Produkttyp 2: Fichte (picea abies); Lärche (larix decidua) Für alle Produkttypen: Klebstoff für Keilzinkverbindungen und Flächenverklebung: PUR, Klebstofftyp I
DAUERHAFTIGKEIT GGÜ. BIOLOGISCHEM BEFALL: Natürliche Dauerhaftigkeitsklasse gegen Holz zerstörende Pilze EN 350-2	Für alle Produkttypen: 4 / 5
FEUERWIDERSTAND: Geometrischen Daten Abbrandrate als charakteristische Dichte Holzart	FÜR ALLE PRODUKTYPEN: › siehe „Geometrische Daten“ › charakteristische Rohdichte der jeweiligen Festigkeitsklasse › siehe „Dauerhaftigkeit der Klebfestigkeit“
BRANDVERHALTEN: Brandverhaltensklasse	FÜR ALLE PRODUKTYPEN: Für alle Produkttypen: D-s2, d0 gemäß EN 14080, Tabelle 11

Fortsetzung auf Seite 2

LEISTUNGSERKLÄRUNG

(0672-CPR-0637)

BSH UND BALKENSCHICHTHOLZ

Seite 2

EMISSION VON FORMALDEHYD: Formaldehydemissionsklasse	Für alle Produkttypen: E1
FREISETZUNG WEITERER GEFÄHRLICHER STOFFE:	Für alle Produkttypen: nicht relevant

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 oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name und Funktion

Rolf Heide

Ort, Datum und Unterschrift