



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. KLENK-BSH

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Brettschichtholz aus Nadelholz

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

Das Produktionsdatum kann der Bauteilkennzeichnung entnommen werden

3. Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß harmonisierter technischer Spezifikation:

Gebäude und Brücken

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

*Klenk Holz AG
An der Birkenpfehlheide 1
15837 Baruth
Deutschland*

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

Kein Bevollmächtigter

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 1

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Stelle MPA Stuttgart – 0672 – 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 eine Bescheinigung der Konformität mit dem EG-Konformitätszertifikat Nr. 0672 – CPD – I 14.21.8 ausgestellt.

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

Nicht zutreffend

**9. Erklärte Leistung**

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Elastizitätsmodul	<i>GL 24h gemäß EN 1194</i> <i>Die Zuordnung der gelieferten Hölzer zu Festigkeitsklassen kann den Begleitpapieren entnommen werden.</i>	EN 14080: 2005
Biegefestigkeit		
Druckfestigkeit		
Zugfestigkeit		
Schubfestigkeit	<i>Die jeweiligen Produktabmessungen können den Begleitpapieren entnommen werden.</i>	
Klebfestigkeit	<i>Klebstofftyp I nach EN 301</i> <i>Brettlamellenstöße gemäß EN 1194</i> <i>Klebfugen gemäß EN 386</i>	
Dauerhaftigkeit	<i>Natürlich Dauerhaftigkeit gegen Pilzbefall: Dauerhaftigkeitsklasse 4 nach DIN EN 350-2</i> <i>Die für die Verwendung zulässigen Nutzungsklassen sind den nationalen Regelwerken zu entnehmen.</i>	
Brandverhalten	<i>D-s2, d0 gemäß EN 14080, Anhang E</i>	
Abgabe von gefährlichen Substanzen	<i>Formaldehydmissionsklasse E 1 nach EN 14080</i>	

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

Im Auftrag unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

*Axel Zoller
Dipl. Betriebswirt (BA)
Produktmanagement*

Oberrot, 28.06.2013