



M1

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. KLENK-Konstruktionsvollholz

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Konstruktionsvollholz 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 – CPR–0565 ausgestellt.

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

Nicht zutreffend



9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Elastizitätsmodul	C24 gemäß EN 14081-1	EN 15497: 2014
Biegefestigkeit	Die Zuordnung der gelieferten Hölzer zu Festigkeitsklassen kann den Begleitpapieren entnommen werden.	
Druckfestigkeit		
Zugfestigkeit	Die jeweiligen Produktabmessungen können den Begleitpapieren entnommen werden.	
Schubfestigkeit		
Klebfestigkeit	Klebstofftyp I nach EN 15425:2008 Anhang B	
Dauerhaftigkeit	Natürlich Dauerhaftigkeit gegen Pilzbefall: Dauerhaftigkeitsklasse 4 nach DIN EN 350-2 Die für die Verwendung zulässigen Nutzungsklassen sind den nationalen Regelwerken zu entnehmen.	
Brandverhalten	D-s2, d0 gemäß EN 15497 Tabelle 2	
Abgabe von gefährlichen Substanzen	Formaldehydemissionsklasse E 1 nach EN 15497 Anhang A	

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:

Jan Pfeifer
Dipl.-Ing. (BA)
Produktionsleitung

Baruth, 12.10.2015



Jan Pfeifer
KLENK HOLZ AG
An der Birkenpflanzelde 1
D-15837 Baruth/Mark
Tel. 033704 / 960-0



M4

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. KLENK-Bauholz

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Nach Festigkeit sortiertes Bauholz für tragende Zwecke mit rechteckigem Querschnitt aus Kiefer (PNSY) maschinell sortiert, trocken sortiert

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 2+

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

Die notifizierte Stelle MPA Stuttgart – 0672 – hat die 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 – CPR-I 0567 und 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>C18, C24, C30 gemäß EN 338 sortiert und nach DIN 4074-1:2008 und zugeordnet zur Festigkeitsklasse nach EN 1912</i> <i>Die Zuordnung der gelieferten Hölzer zu Festigkeitsklassen kann den Begleitpapieren entnommen werden.</i> <i>Die jeweiligen Produktabmessungen können den Begleitpapieren entnommen werden.</i>	EN 14081-1:2005 +A1:2011
Biegefestigkeit		
Druckfestigkeit		
Zugfestigkeit		
Schubfestigkeit		
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 14081-1 Tabelle 2</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:

Jan Pfeifer
Dipl.-Ing. (BA)
Produktionsleitung

Baruth, 12.10.2015



KLENK HOLZ AG
An der Birkenpfuhlheide 1
D-15837 Baruth/Mark
Tel. 033704 / 960-0