

Leistungserklärung

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Brettschichtholz gemäß EN 14080:2013

2. Identifikationsnummer des Produktes gemäß Artikel 11 Absatz 4 EU-BauPVo:

Das Produktionsdatum bzw. die Identifikationsnummer für den jeweiligen Auftrag kann der Bauteilkennzeichnung entnommen werden.

3. Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts:

Gebäude und Brücken

4. Eingetragener Handelsname des Herstellers nach Artikel 11 Absatz 5 EU-BauPVo:

Belwood Amel AG/SA Gewerbezone Kaiserbaracke3 4770 Amel / Born Belgien

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

6. Wenn das Bauprodukt über eine harmonisierte Norm geregelt ist:

Die notifizierte Stelle – WOOD.BE, Hof ter Vleest 3, 1070 Brüssel– hat bezüglich der Klebefestigkeit und des Brandverhaltens die Feststellung des Produkttyps anhand einer Erstprüfung, die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufenden Überwachungen, Bewertungen und Evaluierung der Konformität mit dem EG-Konformitätszertifikat Nr. 1161-CPD-1175 ausgestellt.

7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte
		technische Spezifikation
Elastizitätsmodul	Fichte/Tanne	
	C24M gemäß EN 14080	
Biegefestigkeit	Sortiert nach EN 14080	
Druckfestigkeit	Die Zuordnung der gelieferten Hölzer zu Festigkeitsklassen kann den	
Zugfestigkeit	Begleitpapieren entnommen werden.	
Schubfestigkeit	Die jeweiligen Produktabmessungen können den Begleitpapieren entnommen werden.	
Klebefestigkeit	Klebstofftyp I nach EN 301	EN 14080:2013
	Brettlamellengröße nach EN 1194	
	Klebfugen nach EN 14080:2013; Anhang C	
Dauerhaftigkeit	Natürliche Dauerhaftigkeit des Kernholzes gegen Pilzbefall.	
	Dauerhaftigkeitsklasse nach EN 350-2:	
	Dichte (WPCA): 4	
Brandverhalten	D-s2, d0 gemäß EN 14080:2013 Tabelle	
	11	
Abgabe von gefährlichen	Formaldehydemissionsklasse E1 nach EN	
Substanzen	14080	

8.	Die Leistungen des Produktes gemäß den Nummern 1 & 2 entspricht den erklärten Leistungen nach Nummer7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist der Hersteller nach Nummer 4.		
	Unterzeichnet im Namen des Herstellers:		
	Name und Funktion		
	Ort und Datum der Ausstellung		