

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	EN 14080:2013
Biegefestigkeit	C24M gemäß EN 14080 Sortiert nach EN 14080	
Druckfestigkeit	Die Zuordnung der gelieferten Hölzer zu Festigkeitsklassen kann den Begleitpapieren entnommen werden.	
Zugfestigkeit		
Schubfestigkeit	Die jeweiligen Produktabmessungen können den Begleitpapieren entnommen werden.	
Klebefestigkeit	Klebstofftyp I nach EN 301 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 Substanzen	Formaldehydemissionsklasse E1 nach EN 14080	

8. Die Leistungen des Produktes gemäß den Nummern 1 & 2 entspricht den erklärten Leistungen nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist der Hersteller nach Nummer 4.

Unterzeichnet im Namen des Herstellers:

PAUELS Patrick, Betriebsleiter BSH-Werk

Name und Funktion

Amel, dem 04/03/2021

Ort und Datum der Ausstellung



**Sägewerk
Scierie
Zagerij**

Born, Kaiserbaracke 3
B - 4770 Amel
Tel. 080 / 571 300
Fax 080 / 571 301