

# Leistungserklärung

Nr.: DOP\_NL1\_BSH

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**Brettschichtholz NL1**

2. Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß harmonisierter technischer Spezifikation:

**Im Hoch- und Brückenbau**

3. Name, eingetragener Handelsname oder Marke sowie Anschrift des Herstellers nach Artikel 11 Absatz 5 Bauproduktenverordnung:

**NORDLAM GmbH**  
**Gasereistraße 1**  
**39126 Magdeburg**  
**Deutschland**

4. Name und Anschrift des für die Aufgaben nach Artikel 12 Absatz 2 Bauproduktenverordnung Bevollmächtigten:

**Kein Bevollmächtigter**

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit nach Anhang V der Bauproduktenverordnung:

**System 1**

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

**EN 14080:2013**

7. Notifizierte Stelle(n):

**Nr. 1359**

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

**Nicht zutreffend**



9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale und Eigenschaften		Leistung
<b>Mechanische Eigenschaften von geklebten Schichtholzprodukten</b>	Eigenschaften von Holz	NPD
	Biegefestigkeit	Klassifizierung auf Grundlage der Lamelleneigenschaften gemäß EN 338 – Zuordnung der Festigkeitsklasse nach Tab. 4 oder 5 EN 14080
	Druckfestigkeit	
	Zugfestigkeit	
	Schubfestigkeit	Fichte/Tanne: GL20h, GL20c, GL22h, GL22c, GL24h, GL24c, GL26h, GL26c, GL28h, GL28c, GL30h, GL30c, GL32h, GL32c
	Elastizitätsmodul	
	Klebfestigkeit	Kiefer: GL24h, GL24c, GL28h, GL28c, GL30h, GL30c
	Festigkeit der Keilzinkenverbindungen	
	Zusätzlich für Brettschichtholz mit Universal-Keilzinkenverbindungen: Biegefestigkeit von Universal-Keilzinkenverbindungen	NPD
Geometrische Daten	NPD	
<b>Feuerwiderstand</b>		NPD
<b>Klebfestigkeit</b>	Klebfugenintegrität der Flächenverklebung	Delaminierungsprüfung nach EN 14080, Anhang C, Verfahren B
	Klebfugen zwischen Brettschichtholz-Komponenten	NPD
	Universal-Keilzinkenverbindungen	NPD
<b>Brandverhalten</b>		D-s2, d0
<b>Emission von Formaldehyd</b>		E1
<b>Freisetzung weiterer gefährlicher Stoffe</b>		NPD
<b>Dauerhaftigkeit der Klebfestigkeit</b>	Holzarten	Fichte/Tanne, Kiefer
	Klebstoffe	MUF / Typ I nach EN 301 I 90 FJ 0,1 S w I 90 GP 0,3 S w
<b>Dauerhaftigkeit gegen den Befall durch biologische Organismen</b>	Lamellen ohne Schutzmittelbehandlung	Dauerhaftigkeitsklasse 5 nach EN 350
	Lamellen mit Schutzmittelbehandlung	NPD

NPD – No Performance Determined

Ein UNTERNEHMEN der HASSLACHER Gruppe



10. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet im Namen des Herstellers:

Fabian Kern / Geschäftsführer NORDLAM GmbH

Name und Funktion

**NORDLAM GmbH**  
Gasereistraße 1 | 39126 Magdeburg  
Germany | hasslacher.com  
T +49 391 28 88-100



**HASSLACHER**  
**NORICA TIMBER**  
From wood to wonders.

Ein UNTERNEHMEN der HASSLACHER Gruppe  
A MEMBER of HASSLACHER group

Magdeburg, 06. März 2024

Ort und Datum der Ausstellung

Stempel/Unterschrift

