

## Deklaracja właściwości użytkowych

Nr.: DOP\_NL1\_BSH

1. Jednoznaczny (unikalny) kod rozpoznawczy typu produktu:

**Konstrukcyjne drewno klejone NL1**

2. Przewidziany cel zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie ze zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

**Zastosowanie konstrukcyjne w budynkach i budowlach**

3. Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa lub znak towarowy jak również adres producenta zgodnie z artykułem 11 ustęp 5 rozporządzenia o wyrobach budowlanych BauPVo:

**NORDLAM GmbH**  
**Gasereistraße 1**  
**39126 Magdeburg**  
**Niemcy**

4. Nazwisko i adres pełnomocnika dla zadań zgodnie z artykułem 12 ustęp 2 rozporządzenia o wyrobach budowlanych BauPVo:

**Brak pełnomocnika**

5. System oceny i badań stałości właściwości użytkowych zgodnie z załącznikiem V rozporządzenia o wyrobach budowlanych BauPVo:

**System 1**

6. Czy wyrób budowlany jest objęty normą zharmonizowaną:

**EN 14080:2013**

7. Jednostka notyfikująca:

**Nr. 1359**

8. Jeśli wyrób budowlany jest objęty Europejską Oceną Techniczną:

**Nie dotyczy**



9. Deklarowane właściwości użytkowe:

<b>Istotne cechy</b>		<b>Właściwości użytkowe</b>
<b>Właściwości fizyczne / mechaniczne</b>	Charakterystyka drewna	Nie określono
	Wytrzymałość na zginanie	Klasyfikacja oparta na charakterystykach wg EN 338 – zawartych w tabelach wytrzymałościowych – Tab. 4 oraz 5 - EN 14080  Świerk/jodła: GL20h, GL20c, GL22h, GL22c, GL24h, GL24c, GL26h, GL26c, GL28h, GL28c, GL30h, GL30c, GL32h, GL32c  Sosna: GL24h, GL24c, GL28h, GL28c, GL30h, GL30c
	Wytrzymałość na ściskanie	
	Wytrzymałość na rozciąganie	
	Wytrzymałość na ścinanie	
	Moduł Sprężystości	
	Wytrzymałość połączenia klejowego	
	Wytrzymałość połączenia klinowego	
	Dla konstrukcyjnego drewna klejonego łączonego na duże połączenia klinowe: Wytrzymałość połączenia klinowego	
Wymiary geometryczne	Nie określono	
<b>Odporność ogniowa</b>		Nie określono
<b>Wytrzymałość połączenia klejowego</b>	Linie klejenia zintegrowane z powierzchnią klejenia	Test na delaminację wg. EN 14080, Załącznik C, Test metodą B
	Linia klejenia pomiędzy klejonymi komponentami z drewna klejonego	Nie określono
	Duże połączenia klinowe	Nie określono
<b>Klasa reakcji na ogień</b>		D-s2, d0
<b>Klasa emisji formaldehydu</b>		E1
<b>Klasa emisji substancji niebezpiecznych</b>		Nie określono
<b>Wytrzymałość połączenia klejowego</b>	Gatunek	Świerk/jodła, sosna
	Spoivo	MUF / Typ I wg EN 301 I 90 FJ 0,1 S w I 90 GP 0,3 S w
<b>Odporność na korozję biologiczną</b>	Wykonanie bez dodatkowej impregnacji	5 klasa odporności wg EN 350
	Wykonanie z dodatkową impregnacją	Nie określono



**NORDLAM GmbH**  
Gasereistraße 1 | 39126 Magdeburg | Germany  
T +49 391 28 88-100 | F +49 391 28 88-279  
nordlam@hasslacher.com | nordlam.hasslacher.com

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

10. Właściwości użytkowe wyrobu odpowiadają deklarowanym parametrom zgodnie z deklaracją. Podmiotem odpowiedzialnym za wystawienie deklaracji właściwości użytkowych jest wyłącznie producent zgodnie z Rozporządzeniem 305/2011 EU.

Popdisano w imieniu Producenta:

Fabian Kern / kierownik NORDLAM GmbH

---

Imię, Nazwisko, Stanowisko

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



Ein UNTERNEHMEN der HASSLACHER Gruppe  
A MEMBER of HASSLACHER group

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

Magdeburg, dnia 06-03-2024

---

Miejsce i data

Pieczęć i podpis

Ein **UNTERNEHMEN** der **HASSLACHER** Gruppe

**NORD/LB** - BIC NOLADE2HXXX | **IBAN** DE45 2505 0000 0200 0625 60  
**USt-IdNr.** DE 210228873 | **Registergericht** Stendal HRB 112 001 | **Geschäftsführer** Gerhard Göritzer

