

## Deklaracja właściwości użytkowych

Nr.: DOP\_NL2\_BSH

1. Jednoznaczny (unikalny) kod rozpoznawczy typu produktu:

**Konstrukcyjne drewno klejone NL2**

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:

Istotne cechy		Właściwości użytkowe
Właściwości fizyczne / mechaniczne	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	
Odporność ogniowa		Nie określono
Wytrzymałość połączenia klejowego	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
Klasa reakcji na ogień		D-s2, d0
Klasa emisji formaldehydu		E1
Klasa emisji substancji niebezpiecznych		Nie określono
Wytrzymałość połączenia klejowego	Gatunek	Świerk/jodła, sosna
	Spoivo - połączenie klinowe	EPI / Typ I wg EN 16254 I 70 FJ 0,1 M
	Spoivo - połączenie powierzchniowe	MUF / Typ I wg EN 301 I 90 GP 0,3 S
Odporność na korozję biologiczną	Wykonanie bez dodatkowej impregnacji	5 klasa odporności wg EN 350-2
	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:

Gerhard Göritzer / 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 19-11-2020

---

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

