

Declaración de rendimiento

No.: DOP_NL1_BSH

1. Código unívoco de identificación del tipo de producto:

Madera laminada encolada NL1

2. Uso previsto del producto de construcción de acuerdo con la especificación técnica armonizada:

Edificios y puentes

3. Nombre, nombre comercial registrado o marca registrada así como dirección del fabricante en conformidad con el artículo 11, apartado 5 del Reglamento de Productos de Construcción:

NORDLAM GmbH

Gasereistraße 1

39126 Magdeburg

Alemania

4. Nombre y dirección del representante autorizado a cargo de las tareas específicas en el artículo 12, apartado 2 del Reglamento de Productos de Construcción:

No hay representante autorizado

5. Sistema de evaluación y verificación de la constancia del rendimiento tal y como se establece en el Anexo V del Reglamento de Productos de Construcción:

Sistema 1

6. Norma armonizada, si procede:

EN 14080:2013

7. Organismo(s) notificado(s):

No. 1359

8. Organismo de Evaluación Técnica Europea, si procede:

No procede



9. Rendimiento declarado:

Características esenciales		Rendimiento
Características mecánicas de productos de madera laminada encolada	Características de la madera	NPD
	Resistencia a la flexión	Clasificación a base de las características de las láminas según EN 338 – Asignación de las clases de resistencia según la tabela 4 o 5 EN 14080 Abeto rojo/abeto: GL20h, GL20c, GL22h, GL22c, GL24h, GL24c, GL26h, GL26c, GL28h, GL28c, GL30h, GL30c, GL32h, GL32c Pino: GL24h, GL24c, GL28h, GL28c, GL30h, GL30c Abeto douglas: GL24h
	Resistencia a la presión	
	Resistencia a la tracción	
	Resistencia al cizallamiento	
	Módulo de elasticidad	
	Fuerza de adhesión	
	Resistencia de los empalmes por unión dentada	
	Adicional para madera laminada encolada con empalmes por unión dentada universales: resistencia a la flexión de los empalmes por unión dentada universales	NPD
Datos geométricos		NPD
Resistencia al fuego		NPD
Fuerza de adhesión	Integridad de las juntas del encolado de superficie	Ensayo de delaminación según EN 14080, Anexo C, procedimiento B
	Juntas de encolado entre los componentes de la madera laminada encolada	NPD
	Empalmes por unión dentada universales	NPD
Reacción al fuego		D-s2, d0
Emisión de formaldehído		E1
Emisión de otras sustancias peligrosas		NPD
Durabilidad del encolado	Clase de madera	Abeto rojo/abeto, pino, abeto douglas
	Tipos de adhesivos	MUF / Tipo I según EN 301 I 90 FJ 0,1 S w I 90 GP 0,3 S w



Durabilidad biológica	Láminas sin tratamiento protector	Clase de durabilidad 5 según EN 350
	Láminas con tratamiento protector	NPD

NPD – No Performance Determined

10. El rendimiento del producto identificado arriba está conforme a lo declarado. Esta declaración de rendimiento de acuerdo con el Reglamento (UE) No. 305/2011 es emitida bajo la única responsabilidad del fabricante identificado arriba.

Firmado en nombre del fabricante por:

Fabian Kern / director ejecutivo NORDLAM GmbH

Nombre y cargo

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

[Signature]

Ein UNTERNEHMEN der HASSLACHER Gruppe
A MEMBER of HASSLACHER group

HASSLACHER
NORICA TIMBER
From wood to wonders.

Magdeburg, 24 de septiembre de 2025

Lugar y fecha de la emisión

Sello/Firma

