

Déclaration de performances

N° : DOP_NL1_BSH

1. Code d'identification unique du type de produit :

Bois lamellé-collé NL1

2. Usage prévu du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée :

Bâtiments et ponts

3. Nom, nom commercial enregistré ou marque enregistrée ainsi que l'adresse du fabricant conformément à l'article 11, paragraphe 5 du Règlement des Produits de Construction :

NORDLAM GmbH

Gasereistraße 1

39126 Magdeburg

Allemagne

4. Nom et l'adresse du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 du Règlement des Produits de Construction :

Non applicable

5. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances selon l'annexe V du Règlement des Produits de Construction :

Système 1

6. Dans le cas où le produit de construction est réglé par une norme harmonisée :

EN 14080:2013

7. Organisme(s) notifié(s) :

N° 1359

8. Dans le cas où le produit de construction est réglé par une évaluation technique européenne :

Non applicable



9. Performance déclarée :

Caractéristiques essentielles		Prestation
Propriétés mécaniques des produits en bois lamellé-collé	Propriétés du bois	NPD
	Résistance en flexion	Classification sur la base des propriétés des lamelles conforme à EN 338 – rangement de la classe de résistance au terme de tab. 4 ou 5 EN 14080 Épicéa/sapin : GL20h, GL20c, GL22h, GL22c, GL24h, GL24c, GL26h, GL26c, GL28h, GL28c, GL30h, GL30c, GL32h, GL32c Pin : GL24h, GL24c, GL28h, GL28c, GL30h, GL30c Douglas : GL24h
	Résistance à la compression	
	Résistance en traction	
	Résistance au cisaillement	
	Module d'élasticité	
	Adhésion	
	Résistance des aboutages par entures multiples	
	Additionnel pour du bois lamellé collé avec des aboutages par entures multiples de grandes dimensions: Résistance en flexion des aboutages par entures multiples de grandes dimensions	NPD
	Données géométriques	NPD
Résistance au feu		NPD
Adhésion	Intégrité des joints collés du collage en surface	Contrôle du délaminage selon EN 14080, ajouté C, procédé B
	Jointures collés entre des composantes en bois lamellé collé	NPD
	Aboutages par entures multiples de grandes dimensions	NPD
Réaction au feu		D-s2, d0
Émission de formaldéhyde		E1
Libération d'autres substances dangereuses		NPD
Durabilité de l'adhésion	Types de bois	Épicéa/sapin, pin, douglas
	Adhésifs	MUF / Typ I selon EN 301 I 90 FJ 0,1 S w I 90 GP 0,3 S w



Durabilité contre les attaques biologiques	Lamelles sans traitement protecteur	Classe de durabilité 5 selon EN 350
	Lamelles avec traitement protecteur	NPD

NPD – No Performance Determined

10. La performance du produit cité est conforme à la performance déclarée. Cette déclaration de prestation conformément au Règlement (UE) N° 305/2011 est délivrée sous la responsabilité exclusive de fabricant cité.

Signé au nom du fabricant par :

Fabian Kern / directeur général NORDLAM GmbH

Nom et fonction

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, le 24 septembre 2025

Lieu et date de délivrance

Cachet/signature

