

## Déclaration de performances

N° : DOP\_NL2\_BSH

- Code d'identification unique du type de produit :  
**Bois lamellé-collé NL2**
- Usage prévu du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée :  
**Bâtiments et ponts**
- 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**
- 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**
- Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances selon l'annexe V du Règlement des Produits de Construction :  
**Systeme 1**
- Dans le cas où le produit de construction est réglé par une norme harmonisée :  
**EN 14080:2013**
- Organisme(s) notifié(s) :  
**N° 1359**
- Dans le cas où le produit de construction est réglé par une évaluation technique européenne :  
**Non applicable**



9. Performance déclarée :

Caractéristiques essentielles		Prestation	
<b>Propriétés mécaniques des produits en bois lamellé-collé</b>	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	
	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
<b>Résistance au feu</b>		NPD	
<b>Adhésion</b>	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	
<b>Réaction au feu</b>		D-s2, d0	
<b>Émission de formaldéhyde</b>		E1	
<b>Libération d'autres substances dangereuses</b>		NPD	



<b>Durabilité de l'adhésion</b>	Types de bois	Épicéa/sapin, pin
	Adhésif de l'assemblage à dents collées	EPI / Typ I selon EN 16254 I 70 FJ 0,1 M
	Adhésif de la collage en surface	MUF / Typ I selon EN 301 I 90 GP 0,3 S w
<b>Durabilité contre les attaques biologiques</b>	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



Ein UNTERNEHMEN der HASSLACHER Gruppe  
A MEMBER of HASSLACHER group



Magdeburg, le 06er mars 2024

Lieu et date de délivrance

Cachet/signature

