

## Déclaration de performances

N° : DOP\_NL1\_BSP

- Code d'identification unique du type de produit :  
**HASSLACHER CROSS LAMINATED TIMBER NL1**
- 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 :  
**Système 1**
- Dans le cas où le produit de construction est réglé par une norme harmonisée :  
**Non applicable**
- Organisme(s) notifié(s) :  
**N° 1359**
- Dans le cas où le produit de construction est réglé par une évaluation technique européenne :  
**ETA-12/0281**

9. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles		Prestation	
Propriétés mécaniques des produits en bois lamellé-collé	Classe de résistance	<b>CL26E11.8</b>	<b>CL36E14.7</b>
	Résistance en flexion	Épicéa/sapin	Épicéa/sapin
	Résistance à la compression	Lamelles de surface : 100% C24 ou T14 ou lamelle d'excellente qualité	Lamelles de surface : 100% C40 ou T26
	Résistance en traction	Lamelles médianes : 100% C24 ou T14	Lamelles médianes : 100% C24 ou T14
	Résistance au cisaillement	Propriétés caractéristiques selon ETA-12/0281	Propriétés caractéristiques selon ETA-12/0281
	Module d'élasticité		
	Adhésion		
	Résistance des aboutages par entures multiples		
	Additionnel pour HASSLACHER CROSS LAMINATED TIMBER NL1 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	
	Aboutages par entures multiples de grandes dimensions	NPD	
<b>Réaction au feu</b>		D-s2, d0 D <sub>fl</sub> -s1 (application comme revêtement du sol)	
<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	
	Adhésifs	MUF / Type I selon EN 301 I 90 FJ 0,1 S w Joints entre lamelles selon EN 14080 I 90 GP 0,3 S w Collage en surface selon ETA-12/0281	

<b>Durabilité contre les attaques biologiques</b>	Lamelles sans traitement protecteur	Classe de durabilité 5 selon EN 350
	Lamelles avec traitement protecteur	NPD
<b>Autres propriétés</b>	selon ETA-12/0281	

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

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

Magdeburg, le 20er juin 2024

Lieu et date de délivrance

Cachet/signature