

Conformément au règlement (EU) n° 305/2011 du Parlement européen et du Conseil du 9 mars 2011 (Règlement sur les produits de construction - CPR), ce certificat est valable pour le produit de construction

Bois lamellé-collé
Composants composites en bois lamellé-collé
Aboutages à entures multiples de grandes dimensions

fabriqué conformément aux spécifications de produit se trouvant dans la présente annexe au certificat, mis sur le marché par la

Société

MAYR-MELNHOF HOLZ REUTHE GMBH

Vorderreuthe 57

AT-6870 Reuthe

et fabriqué dans l'usine de production

AT-6870 Reuthe, Vorderreuthe 57

Ce certificat atteste que toutes les dispositions concernant l'évaluation et la vérification de la constance des performances décrites dans l'annexe ZA de la norme harmonisée

EN 14080:2013

sous le système 1, pour les performances énoncées dans certificat sont appliquées et que le contrôle de la production en usine réalisé par le fabricant est évalué afin de garantir la constance des performances du produit de construction.

CERTIFICAT DE CONSTANCE DES PERFORMANCES


Numéro du certificat: 1359-CPR-0623

Date de délivrance initiale: 31.07.2015

Date de délivrance: 28.07.2021

Ce certificat demeure valide tant que ni la norme harmonisée, ni le produit de construction, ni le système d'évaluation et de vérification de la constance des performances, ni les conditions de fabrication dans l'établissement de fabrication ne sont modifiés de manière significative, à moins d'une suspension ou d'un retrait par l'organisme notifié de certification des produits.

La validité de ce certificat peut être vérifiée sur www.holzforschung.at.



Dr. Andreas Neumüller
Signataire habilité



Dr. Michael Golser
Directeur de l'organisme
de certification

Annexe au certificat 1359-CPR-0623

Date d'émission: 28.07.2021

Champ d'application de la certification pour les groupes de produits suivants:

BOIS LAMELLÉ-COLLÉ

Essences de bois / Classes de résistance:	PCAB – Épicéa, ABAL – Sapin : GL 20h, GL 24h, GL 24c, GL 28h, GL 28c, GL 30h, GL 30c LADC – Mélèze: GL 24h, GL 28h, GL 28c, GL 30h
Valeurs de résistance:	en conformité avec la norme EN 14080
Classes d'emploi:	1, 2, 3
Adhésif:	
- Aboutage à plat	Type I: MUF en conformité avec la norme EN 301
- Collage de surface	Type I: MUF en conformité avec la norme EN 301
Réaction au feu:	D-s2, d0
Classe formaldéhydes:	E1
Classe de durabilité naturelle:	en conformité avec la norme EN 350-2

COMPOSANTS COMPOSITES EN BOIS LAMELLÉ-COLLÉ

Forme de section transversale:	rectangulaire
Adhésif - Joints entre les blocs:	Type I: MUF en conformité avec la norme EN 301 Type I: PRF en conformité avec la norme EN 301

ABOUTAGES A ENTURES MULTIPLES DE GRANDES DIMENSIONS

Essences de bois / Classes de résistance:	PCAB – Épicéa, ABAL – Sapin: GL 24h, GL 28h
Résistance à la flexion - MUF:	GL 24h: $f_{m,lfj,k} = 25,1 \text{ N/mm}^2$ GL 28h: $f_{m,lfj,k} = 21,9 \text{ N/mm}^2$
Résistance à la flexion - PRF:	GL 24h: $f_{m,lfj,k} = 23,0 \text{ N/mm}^2$ GL 28h: $f_{m,lfj,k} = 21,1 \text{ N/mm}^2$
Classes d'emploi:	1, 2
Adhésif:	Type I: MUF en conformité avec la norme EN 301 Type I: PRF en conformité avec la norme EN 301