

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 par la

Compagnie
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 règles concernant l'évaluation et le contrôle de la performance de durabilité décrites dans l'annexe ZA de la norme harmonisée

EN 14080:2013

sont appliquées selon le système 1 pour les prestations citées dans ce certificat et que le produit de construction remplit toutes les exigences prévues pour cette prestation.

Numéro du certificat : 1359-CPR-0623
Date de délivrance initiale : 31.07.2015
Date de délivrance: 11.10.2016

Ce certificat reste valable tant que les procédures d'examen citées dans la norme harmonisée et/ou les exigences de contrôle de production de la compagnie pour l'évaluation des prestations ne modifient pas leurs caractéristiques essentielles déclarées et que le produit de construction et les conditions de fabrications à l'usine ne changent pas fondamentalement ou jusqu'à ce que l'organisme de certification ne le suspende ou ne le retire.

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



Dr. Andreas Neumüller
Signataire habilité



Dr. Manfred Brandstätter
Directeur de l'organisme de certification

Annexe au certificat 1359-CPR-0623

Date d'émission: 11.10.2016

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
- 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: PRF en conformité avec la norme EN 301

ABOUTAGES Á ENTURES MULTIPLES DE GRANDES DIMENSIONS

Essences de bois / Classes de résistance:	PCAB – Épicéa, ABAL – Sapin: GL 24h
Résistance à la flexion - MUF:	$f_{m,lf,k} = 20,6 \text{ N/mm}^2$
Résistance à la flexion - PRF:	$f_{m,lf,k} = 23,0 \text{ N/mm}^2$
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