Déclaration de performance
N° DOP_MMHW_101

1. Code d'identification unique du type de produit: Type de produit 1 **Bois lamellé-collé GL24c**
Type de produit 2 **Bois lamellé-collé GL24h**
Type de produit 3 **Bois lamellé-collé GL28c**
Type de produit 4 **Bois lamellé-collé GL28h**
Type de produit 5 **Bois lamellé-collé GL30c**
Type de produit 6 **Bois lamellé-collé GL30h**
Type de produit 7 **Bois lamellé-collé GL32c**

2. Usage : Dans la construction de bâtiments et de ponts

3. Fabricant: **Mayr-Melnhof Holz Wismar GmbH**
Am Torney 14, 23970 Wismar, Allemagne

4. Mandataire: **Pas de mandataire externe**

5. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances:
Système 1

6.a) Norme harmonisée: **EN 14080:2013**

Organisme notifié: **NB 1359 (Holzforschung Austria)**

7. Performances déclarées:

Caractéristiques principales	**Performance**
Propriétés mécaniques qui couvrent ce qui suit : Module d'élasticité, résistance à la flexion, résistance à la compression, résistance à la traction et résistance au cisaillement en tant que :	
Propriétés du bois et résistance des joints à entures multiples tels que	Classe de résistance pour : Type de produit 1 **GL24c** Type de produit 2 **GL24h** Type de produit 3 **GL28c** Type de produit 4 **GL28h** Type de produit 5 **GL30c** Type de produit 6 **GL30h** Type de produit 7 **GL32c** Les classes de résistance auxquelles les composants livrés ont été attribuées figurent dans les documents d'accompagnement
Données géométriques	Pour tous les types de produit : Largeurs de 35 mm à 300 mm Hauteurs de 75 mm à 1.400 mm Les dimensions respectives des produits figurent dans leurs documents d'accompagnement.
Force d'adhérence comme	
Résistance des joints à entures et	Pour tous les types de produit : Voir Propriétés mécaniques, résistance des joints à entures
Force d'adhérence des joints adhésifs	Pour tous les types de produit : Test de délaminage selon EN 14080, annexe C, méthode B
Comportement au feu en tant que	

Mayr-Melnhof Holz Wismar GmbH
Am Torney 14 · 23970 Wismar · Germany · **T** +49 3841 221 0
wismar@mm-holz.com · www.mm-holz.com
UID-NR: DE 815755500 · STEUER-NR: 079/133/08802· SITZ: Wismar · AG Schwerin · HRB 13023
Bankverbindung: DZ Bank Düsseldorf · IBAN DE71 3006 0010 0002 8910 85 · Swift GENODEDD
Geschäftsführung: Stefan Hörnicke, Bernhard Waldner

Classe de réaction au feu	Pour tous les types de produit : D-s2, d0 selon EN 14080, tableau 11
Résistance au feu en tant que	
Classe de résistance et Données géométriques	Densité brute caractéristique dans chaque classe de résistance respective Épicéa (Picea abies) Voir « Données géométriques »
Émission de formaldéhyde en tant que	
Classe d'émission de formaldéhyde	Pour tous les types de produit : E1
Rejet d'autres substances dangereuses	
Rejet d'autres substances dangereuses	Pour tous les types de produit : Aucune performance spécifiée (NPD)
Durabilité de la force adhésive comme	
Type de bois Colle	Pour tous les types de produit : Epicéa *(Picea abies)*) Type de produit 2: Pin (Pinus sylvestris) Pour tous les types de produit : Colle pour joints à entures multiples: MUF EN 301 I 90 FJ 0,1 S Colle pour collage de surface: MUF EN 301 I 90 GP 0,3 S
Durabilité d'autres caractéristiques (p. ex. résistance à l'invasion biologique) en tant que	
Lamelles sans traitement protecteur	Durabilité contre les champignons destructeurs du bois selon la norme EN 350 pour tous les types de produits : DC 5

Les performances du produit ci-dessus correspondent aux performances déclarées. Le fabricant susmentionné est seul responsable de l'établissement de la déclaration de performance conformément au Règlement (UE) n° 305/2011.

Signé pour le fabricant et au nom du fabricant de :

Bernhard Waldner

Directeur general

……..

Wismar, 03.11.2026

Stefan Hörnicke

Directeur general

……..

Wismar, 03.11.2026

WHERE IDEAS CAN GROW.

Mayr-Melnhof Holz Wismar GmbH
Am Torney 14 · 23970 Wismar · Germany · **T** +49 3841 221 0
wismar@mm-holz.com · www.mm-holz.com
UID-NR: DE 815755500 · STEUER-NR: 079/133/08802· SITZ: Wismar · AG Schwerin · HRB 13023
Bankverbindung: DZ Bank Düsseldorf · IBAN DE71 3006 0010 0002 8910 85 · Swift GENODEDD
Geschäftsführung: Stefan Hörnicke, Bernhard Waldner

CE

NB 1359

Mayr-Melnhof Holz Wismar GmbH

Am Torney 14, 23970 Wismar, Allemagne

DOP_MMHW_101

15

1359 – CPR - 0790

EN 14080:2013

Bois lamellé collé en conifère non traité avec des produits protecteurs, à utiliser dans la construction de bâtiments et de ponts

Propriétés mécaniques et résistance au feu en tant que	
– Classe de résistance	Type de produit 1 **GL24c**
– Classe de résistance	Largeurs 35 – 300 mm Hauteurs 75 – 1.040 mm
Force adhésive comme force de	
Joints à entures multiples	Type de produit 1 **GL24c**
– Joints adhésifs	Test de délaminage selon EN 14080, annexe C, méthode B
Comportement au feu	D-s2, d0
Émission de formaldéhyde	E1
Durabilité de la force adhésive comme	
– Type de bois	Epicéa (*Picea abies*)
– Colle pour collage de surface entre lamelles	MUF EN 301 I 90 GP 0,3 S
– Colle pour joints à entures multiples	MUF EN 301 I 90 FJ 0,1 S
Durabilité d'autres caractéristiques	
– Lamelles sans traitement protecteur	Champignons destructeurs du bois DC 5 (EN 350)

Mayr-Melnhof Holz Wismar GmbH
Am Torney 14 · 23970 Wismar · Germany · **T** +49 3841 221 0
wismar@mm-holz.com · www.mm-holz.com
UID-NR: DE 815755500 · STEUER-NR: 079/133/08802· SITZ: Wismar · AG Schwerin · HRB 13023
Bankverbindung: DZ Bank Düsseldorf · IBAN DE71 3006 0010 0002 8910 85 · Swift GENODEDD
Geschäftsführung: Stefan Hörnicke, Bernhard Waldner

CE

NB 1359

Mayr-Melnhof Holz Wismar GmbH

Am Torney 14, 23970 Wismar, Allemagne

DOP_MMHW_101

15

1359 – CPR - 0790

EN 14080:2013

Bois lamellé collé en conifère non traité avec des produits protecteurs, à utiliser dans la construction de bâtiments et de ponts

Propriétés mécaniques et résistance au feu en tant que	
– Classe de résistance	Type de produit 2 **GL24h**
– Classe de résistance	Largeurs 35 – 300 mm Hauteurs 75 – 1.040 mm
Force adhésive comme force de	
Joints à entures multiples	Type de produit 2 **GL24h**
– Joints adhésifs	Test de délaminage selon EN 14080, annexe C, méthode B
Comportement au feu	D-s2, d0
Émission de formaldéhyde	E1
Durabilité de la force adhésive comme	
– Type de bois	Epicéa (*Picea abies*) Pin *(Pinus sylvestris)*
– Colle pour collage de surface entre lamelles	MUF EN 301 I 90 GP 0,3 S
– Colle pour joints à entures multiples	MUF EN 301 I 90 FJ 0,1 S
Durabilité d'autres caractéristiques	
– Lamelles sans traitement protecteur	Champignons destructeurs du bois DC 5 (EN 350)

Mayr-Melnhof Holz Wismar GmbH
Am Torney 14 · 23970 Wismar · Germany · **T** +49 3841 221 0
wismar@mm-holz.com · www.mm-holz.com
UID-NR: DE 815755500 · STEUER-NR: 079/133/08802· SITZ: Wismar · AG Schwerin · HRB 13023
Bankverbindung: DZ Bank Düsseldorf · IBAN DE71 3006 0010 0002 8910 85 · Swift GENODEDD
Geschäftsführung: Stefan Hörnicke, Bernhard Waldner

CE

NB 1359

Mayr-Melnhof Holz Wismar GmbH

Am Torney 14, 23970 Wismar, Allemagne

DOP_MMHW_101

15

1359 – CPR - 0790

EN 14080:2013

Bois lamellé collé en conifère non traité avec des produits protecteurs, à utiliser dans la construction de bâtiments et de ponts

Propriétés mécaniques et résistance au feu en tant que	
– Classe de résistance	Type de produit 3 **GL28c**
– Classe de résistance	Largeurs 35 – 300 mm Hauteurs 75 – 1.040 mm
Force adhésive comme force de	
Joints à entures multiples	Type de produit 3 **GL28c**
– Joints adhésifs	Test de délaminage selon EN 14080, annexe C, méthode B
Comportement au feu	D-s2, d0
Émission de formaldéhyde	E1
Durabilité de la force adhésive comme	
– Type de bois	Epicéa (*Picea abies*)
– Colle pour collage de surface entre lamelles	MUF EN 301 I 90 GP 0,3 S
– Colle pour joints à entures multiples	MUF EN 301 I 90 FJ 0,1 S
Durabilité d'autres caractéristiques	
– Lamelles sans traitement protecteur	Champignons destructeurs du bois DC 5 (EN 350)

Mayr-Melnhof Holz Wismar GmbH
Am Torney 14 · 23970 Wismar · Germany · **T** +49 3841 221 0
wismar@mm-holz.com · www.mm-holz.com
UID-NR: DE 815755500 · STEUER-NR: 079/133/08802· SITZ: Wismar · AG Schwerin · HRB 13023
Bankverbindung: DZ Bank Düsseldorf · IBAN DE71 3006 0010 0002 8910 85 · Swift GENODEDD
Geschäftsführung: Stefan Hörnicke, Bernhard Waldner

CE

NB 1359

Mayr-Melnhof Holz Wismar GmbH

Am Torney 14, 23970 Wismar, Allemagne

DOP_MMHW_101

15

1359 – CPR - 0790

EN 14080:2013

Bois lamellé collé en conifère non traité avec des produits protecteurs, à utiliser dans la construction de bâtiments et de ponts

Propriétés mécaniques et résistance au feu en tant que	
– Classe de résistance	Type de produit 4 **GL28h**
– Classe de résistance	Largeurs 35 – 300 mm Hauteurs 75 – 1.040 mm
Force adhésive comme force de	
Joints à entures multiples	Type de produit 4 **GL28h**
– Joints adhésifs	Test de délaminage selon EN 14080, annexe C, méthode B
Comportement au feu	D-s2, d0
Émission de formaldéhyde	E1
Durabilité de la force adhésive comme	
– Type de bois	Epicéa (*Picea abies*)
– Colle pour collage de surface entre lamelles	MUF EN 301 I 90 GP 0,3 S
– Colle pour joints à entures multiples	MUF EN 301 I 90 FJ 0,1 S
Durabilité d'autres caractéristiques	
– Lamelles sans traitement protecteur	Champignons destructeurs du bois DC 5 (EN 350)

Mayr-Melnhof Holz Wismar GmbH
Am Torney 14 · 23970 Wismar · Germany · **T** +49 3841 221 0
wismar@mm-holz.com · www.mm-holz.com
UID-NR: DE 815755500 · STEUER-NR: 079/133/08802· SITZ: Wismar · AG Schwerin · HRB 13023
Bankverbindung: DZ Bank Düsseldorf · IBAN DE71 3006 0010 0002 8910 85 · Swift GENODEDD
Geschäftsführung: Stefan Hörnicke, Bernhard Waldner

CE

NB 1359

Mayr-Melnhof Holz Wismar GmbH

Am Torney 14, 23970 Wismar, Allemagne

DOP_MMHW_101

15

1359 – CPR - 0790

EN 14080:2013

Bois lamellé collé en conifère non traité avec des produits protecteurs, à utiliser dans la construction de bâtiments et de ponts

Propriétés mécaniques et résistance au feu en tant que	
– Classe de résistance	Type de produit 5 **GL30c**
– Classe de résistance	Largeurs 35 – 300 mm Hauteurs 75 – 1.040 mm
Force adhésive comme force de	
Joints à entures multiples	Type de produit 5 **GL30c**
– Joints adhésifs	Test de délaminage selon EN 14080, annexe C, méthode B
Comportement au feu	D-s2, d0
Émission de formaldéhyde	E1
Durabilité de la force adhésive comme	
– Type de bois	Epicéa (*Picea abies*)
– Colle pour collage de surface entre lamelles	MUF EN 301 I 90 GP 0,3 S
– Colle pour joints à entures multiples	MUF EN 301 I 90 FJ 0,1 S
Durabilité d'autres caractéristiques	
– Lamelles sans traitement protecteur	Champignons destructeurs du bois DC 5 (EN 350)

Mayr-Melnhof Holz Wismar GmbH
Am Torney 14 · 23970 Wismar · Germany · **T** +49 3841 221 0
wismar@mm-holz.com · www.mm-holz.com
UID-NR: DE 815755500 · STEUER-NR: 079/133/08802· SITZ: Wismar · AG Schwerin · HRB 13023
Bankverbindung: DZ Bank Düsseldorf · IBAN DE71 3006 0010 0002 8910 85 · Swift GENODEDD
Geschäftsführung: Stefan Hörnicke, Bernhard Waldner

CE

NB 1359

Mayr-Melnhof Holz Wismar GmbH

Am Torney 14, 23970 Wismar, Allemagne

DOP_MMHW_101

15

1359 – CPR - 0790

EN 14080:2013

Bois lamellé collé en conifère non traité avec des produits protecteurs, à utiliser dans la construction de bâtiments et de ponts

Propriétés mécaniques et résistance au feu en tant que	
– Classe de résistance	Type de produit 6 **GL30h**
– Classe de résistance	Largeurs 35 – 300 mm Hauteurs 75 – 1.040 mm
Force adhésive comme force de	
Joints à entures multiples	Type de produit 6 **GL30h**
– Joints adhésifs	Test de délaminage selon EN 14080, annexe C, méthode B
Comportement au feu	D-s2, d0
Émission de formaldéhyde	E1
Durabilité de la force adhésive comme	
– Type de bois	Epicéa (*Picea abies*)
– Colle pour collage de surface entre lamelles	MUF EN 301 I 90 GP 0,3 S
– Colle pour joints à entures multiples	MUF EN 301 I 90 FJ 0,1 S
Durabilité d'autres caractéristiques	
– Lamelles sans traitement protecteur	Champignons destructeurs du bois DC 5 (EN 350)

Mayr-Melnhof Holz Wismar GmbH
Am Torney 14 · 23970 Wismar · Germany · **T** +49 3841 221 0
wismar@mm-holz.com · www.mm-holz.com
UID-NR: DE 815755500 · STEUER-NR: 079/133/08802· SITZ: Wismar · AG Schwerin · HRB 13023
Bankverbindung: DZ Bank Düsseldorf · IBAN DE71 3006 0010 0002 8910 85 · Swift GENODEDD
Geschäftsführung: Stefan Hörnicke, Bernhard Waldner

CE

NB 1359

Mayr-Melnhof Holz Wismar GmbH

Am Torney 14, 23970 Wismar, Allemagne

DOP_MMHW_101

15

1359 – CPR - 0790

EN 14080:2013

Bois lamellé collé en conifère non traité avec des produits protecteurs, à utiliser dans la construction de bâtiments et de ponts

Propriétés mécaniques et résistance au feu en tant que	
– Classe de résistance	Type de produit 7 **GL32c**
– Classe de résistance	Largeurs 35 – 300 mm Hauteurs 75 – 1.040 mm
Force adhésive comme force de	
Joints à entures multiples	Type de produit 7 **GL32c**
– Joints adhésifs	Test de délaminage selon EN 14080, annexe C, méthode B
Comportement au feu	D-s2, d0
Émission de formaldéhyde	E1
Durabilité de la force adhésive comme	
– Type de bois	Epicéa (*Picea abies*)
– Colle pour collage de surface entre lamelles	MUF EN 301 I 90 GP 0,3 S
– Colle pour joints à entures multiples	MUF EN 301 I 90 FJ 0,1 S
Durabilité d'autres caractéristiques	
– Lamelles sans traitement protecteur	Champignons destructeurs du bois DC 5 (EN 350)

Mayr-Melnhof Holz Wismar GmbH
Am Torney 14 · 23970 Wismar · Germany · **T** +49 3841 221 0
wismar@mm-holz.com · www.mm-holz.com
UID-NR: DE 815755500 · STEUER-NR: 079/133/08802· SITZ: Wismar · AG Schwerin · HRB 13023
Bankverbindung: DZ Bank Düsseldorf · IBAN DE71 3006 0010 0002 8910 85 · Swift GENODEDD
Geschäftsführung: Stefan Hörnicke, Bernhard Waldner