



Produits de qualité
pour
l'industrie et l'artisanat

www.haas-holzindustrie.com



POUTRES COLLEES POUR PROFESSIONNEL



Haas

Bois massif abouté en épicéa Qualité non-visible (NSi)

Bois massif abouté

Poutres de 5 m en stock



		Hauteur de poutre normalisée en cm								
		4	6	8	10	12	14	16	18	20
Largeur en cm	6	216	144	112	96	80	64	56		48
	8	168	112	84		60		42		36
	10				60		40	35		30
	12					40				

Sections de bois 5,00 m en stock (nombre de pièce par paquet)

*Selon les saisons, en stock ou 3 semaines de délai de livraison

Bois massif abouté

Poutres de 13 m en stock



		Hauteur de poutre normalisée en cm									
		6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
Largeur en cm	6			96	80	64	56	48	48	40*	32*
	8			72	60	48	42	36	36	30	30*
	10			60	50*	40	35	30	30	25	20
	12				40		28	24	24	20	16
	14					24					

Sections de bois 13,00 m en stock (nombre de pièce par paquet)

*Selon les saisons, en stock ou 3 semaines de délai de livraison

Bois massif abouté

Poutres de 13 m deux lames



		Hauteur de poutre normalisée en cm							
		10	12	14	16	18	20	22	24
Largeur en cm	6	60	50	40	40	30	30	25	25
	8	48	40	32	32	24	24	16	16
	10			24	24	18	18	12	12
	12		30	24	24	18	18	12	12
	14			24	24	18	18	12	12
	16				16		12		8

Sections de bois 13,00 m en stock (nombre de pièce par paquet)

*Selon les saisons, en stock ou 3 semaines de délai de livraison



MPA colles
contrôlées
selon la norme
allemande DIN
EN 301/302

- Fabriqué dans le cadre de l'autorisation de collage (attestation A), contrôlé par le MPA de Stuttgart, l'Institut autrichien d'étude sur le bois de Vienne et l'Institut d'étude sur le bois de Munich.
- Triage du bois conformément à la norme allemande DIN 4074, C24 / S10.
- Longueurs supérieures à 5,00 m aboutées dans la longueur.
- Séchage artificiel à une humidité de 15 % ± 3 %.
- Raboté 2 faces, bords chanfreinés à partir d'une hauteur de 6 cm.
- Autres longueurs adaptées aux standards des négoce sur demande.
- Possibilité de livraisons combinées avec du lamellé-collé et contrecollé.



Poutres contre-collé

		Hauteur de poutre normalisée (cm)					
		14	16	18	20	22	24
Largeur en cm	8						
	10						
	12						
	14						
	16						
	18						
	20						
	24						

Sections de 13,50 m ou bien disponibles à court terme sur commissions

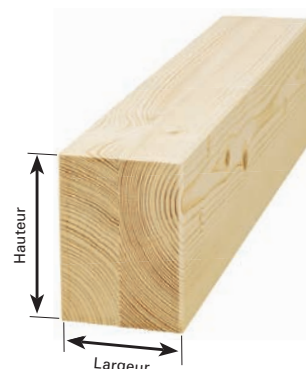
Poutres contre-collé Poutres de 13,5 m en stock



MPA colles
contrôlées
selon la norme
allemande DIN
EN 301/302



- Fabriqué dans le cadre de l'autorisation de collage (attestation A), contrôlé par le MPA de Stuttgart, l'Institut autrichien d'étude sur le bois de Vienne et l'Institut d'étude sur le bois de Munich.
- Agrément allemand Z.9.1-440.
- Fabriqué à partir de deux ou trois demi-sections d'épicéa, débit sur maille.
- Encollé avec la partie droite vers l'extérieur.
- Disponible en qualité visible et non-visible.
- Résistance suivant norme allemande DIN 4074 C24 / S10.
- Possibilité de livraisons combinées avec du LC et du bois massif abouté.



Le LC

Le lamellé-collé classique

LC

En 12 m / 24 m en stock

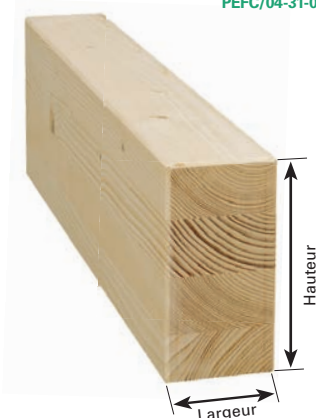


		Hauteur de poutre normalisée (cm)										
		10	12	14	16	18	20	24	28	32	36	40
Largeur en cm	6		54		42							
	8		45	40	35		30					
	10	44	36	32	28		24	20				
	12		27		21		18	15	15			
	14			24	21		18	15	12	9	9	
	16				14		12	10	8	6	6	6
	18					12		10	10	6	6	6
	20						12	10	8	6	6	6

Sections de 12,00 et 24,00 m en permanence en stock (nb de pcs / paquet)



MPA colles
contrôlées
selon la norme
allemande DIN
EN 301/302



- Fabriqué dans le cadre de l'autorisation de collage (attestation A), contrôlé par le MPA de Stuttgart, l'Institut autrichien d'étude sur le bois de Vienne et l'Institut d'étude sur le bois de Munich.
- Essence: épicéa.
- Disponible en qualité visible et non-visible.
- Possibilité de livraison au détail.
- Sections spéciales sur demande.
- Classe de résistance GL24h (GL28c / ou GL28h, possible moyennant plus value) autres classes de résistance sur demande.
- Classe d'utilisation 1 + 2 conformément à la norme EN 14080, classe d'utilisation 3 sur demande.
- Possibilité de livraison pour des longueurs de 13,5 m.

Le LC Les poteaux ronds

ø Diamètre (cm)								
ø 8	ø 10	ø 12	ø 14	ø 16	ø 18	ø 20	ø 22	ø 24

Les diamètres indiqués ci-dessus sont disponibles jusqu'à des longueurs de 13,5 m.

- Fabriqué dans le cadre de l'autorisation de collage (attestation A), contrôlé par le MPA de Stuttgart, l'Institut autrichien d'étude sur le bois de Vienne et l'Institut d'étude sur le bois de Munich.
- Essence: épicéa.
- Formes spéciales possibles sur demande.
- Le prix comprend le ponçage au grain de 60.
- Disponible en qualité visible et non-visible.
- Classe de résistance GL24h.
- Classe d'utilisation 1 + 2 conformément à la norme EN 14080, classe d'utilisation 3 sur demande.
- Possibilité de livraisons combinées avec d'autres poutres collées.



www.haas-holzindustrie.com

**Les poteaux ronds
en lamellé-collé**
13,5 m en stock



1359 - CPD - 0005

MPA colles
contrôlées
selon la norme
allemande DIN
EN 301/302











PEFC/04-31-0365



Le LC Les éléments lamellé-collés

Éléments lamellé-collés Sections en stock

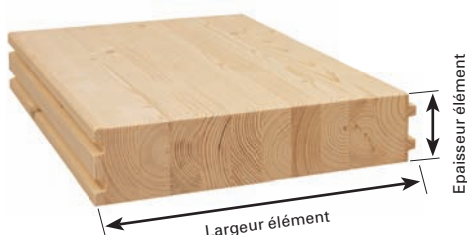


Profil	Épaisseur des éléments (cm)								
	8	10	12	14	16	18	20	22	24
 Uniquement avec chanfrein									
 Simple rainure + languette									
 Simple rainure + chanfrein									
 Double rainure + languette									
 Double rainure + languette + chanfrein									
 Double rainure + chanfrein									
 Double rainure									
 Triple rainure + languette									
 Triple rainure + languette + chanfrein									

Sections de 24 m en permanence en stock.

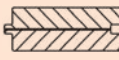

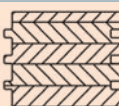
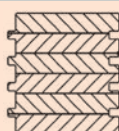


MPA colles
contrôlées
selon la norme
allemande DIN
EN 301/302



- Fabriqué dans le cadre de l'autorisation de collage (attestation A), contrôlé par le MPA de Stuttgart, l'Institut autrichien d'étude sur le bois de Vienne et l'Institut d'étude sur le bois de Munich.
- Essence: épicéa.
- La largeur standard des éléments est de 60 cm. Possibilités de largeurs de 20 à 80 cm.
- D'autres largeurs peuvent être fabriquées sur demande et encollées bout à bout pour atteindre au maximum 240 cm.
- La section de facturation est en principe la côte du profilé. (largeur de couverture + le cas échéant 1,5 cm de languette)
- Disponible en qualité visible et non-visible.
- Possibilité de livraison au détail.
- Classe de résistance GL24h.
- Classe d'utilisation 1 + 2 conformément à la norme EN 14080.

Le LC Madriers

Profil	Epaisseur des éléments (cm)							
	8	10	12	14	16	18	20	24
								
								
								
								

Madriers Sections en stock



- Fabriqué dans le cadre de l'autorisation de collage (attestation A), contrôlé par le MPA de Stuttgart, l'Institut autrichien d'étude sur le bois de Vienne et l'Institut d'étude sur le bois de Munich.
- Essence: épicéa.
- La liaison des madriers se fait par une liaison rainure et languette.
- Les madriers sont fabriqués à partir de lamelles collées horizontalement.
- Les madriers sont principalement utilisés pour des cloisons (construction en bois massif empilé) et plafonds dans la construction d'appartements.
- Le montage en plafond ou bien en toiture sur des éléments de construction cintrés, telles que les fermes cintrées, peut également être réalisé.
- Grâce à leur petite largeur pour une longueur pratiquement illimitée, les madriers sont très maniables et de ce fait d'excellents éléments pour la rénovation de bâtiments anciens.
- Disponible en qualité visible et non-visible.
- La largeur des madriers LC est de 22 cm (= section du profilé et de facturation), 20,5 cm (largeur de recouvrement).
- Classe de résistance GL24 h.
- Classe d'utilisation 1 + 2 conformément à la norme EN 14080.
- Informations sur le montage sur le site Internet www.haas-holzindustrie.com.

Dimensions spéciales sur demande.

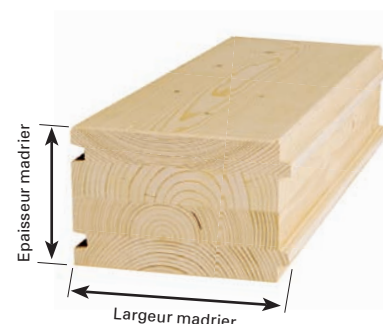
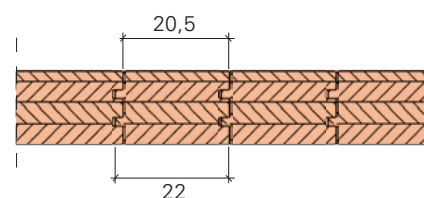


1359 - CPD -0005

MPA colles
contrôlées
selon la norme
allemande DIN
EN 301/302



PEFC/04-31-0365





Falkenberg, Allemagne



Chanovice, République Tchèque



Saulcy sur Meurthe, France



Durdevac, Croatie



HAAS Holzprodukte GmbH

Industriestraße 8
D-84326 Falkenberg

Telefon +49 87 27/18-6 06
Telefax +49 87 27/18-5 54

france@haas-holzindustrie.com
www.haas-holzindustrie.com

Autres produits disponibles de Haas Holzindustrie

Construction en lamellé-collé

- Eléments de système constructif en lamellé-collé, cintrés
- Poutre à 2 pentes avec intrados courbe
- Chassis / cadre à trois articulations
- Chien-assis lucarnes cintrés et atcs en plein cintre
- Autres éléments spéciaux et constructions prêts pour le montage, sur demande



Panneaux d'ameublement et d'aménagement intérieur en bois massif

- Panneaux 1-ply en bois feuillu
- Panneaux pour escalier
- Panneaux en bois résineux, D4, multiplis
- Panneaux en bois résineux, D3, aspect planche
- Panneaux en bois résineux, D3, encollés
- Panneaux de construction légère, dendro LIGHT



Panneaux de construction en bois massif

- Panneaux en bois résineux, encollage extérieur résistant aux intempéries, multiplis
- Panneaux de pose avec rainure et languette
- Panneaux de façade
- Panneaux HAASstatic avec certificat de l'organisme du contrôle des travaux de construction



Systèmes de construction en bois pour constructions modernes

- X-Lam (HMS)
- Eléments de portique / cadre en bois
- Madriers en lamellé-collé
- Eléments en lamellé-collé



Combustibles de Haas

- Pellets par sac
- Pellets en BigBag
- Pellets par silo
- Briquettes en bois feuillu



Services – HAAS:

- Aide à la planification
- Calcul statique et plans de construction, de pose
- Prédimensionnement

Consultez nos fiches d'information sur le site Internet www.haas-holzindustrie.com