

WWW.BIEMAR.BE

2022



BARDAGE & FAÇADE



BOIS • PORTES • PANNEAUX • ISOLATION • TOITURE • BARDAGE • PARQUET
TERRASSE • FAÇADE • QUINCAILLERIE • MÉCANISATION • PARACHÈVEMENT

BARDAGE BOIS DE STOCK

autoclavé

LUNEA AUTOCLAVE
VERTLUNEA AUTOCLAVE
MARRONPHÉNIX AUTOCLAVE
GRIS

Essence	Sapin du Nord		
Qualité	AB – nœuds de formes et de tailles variables		
Densité	450 kg/m ³		
Finition	Raboté		Scié fin
Traitement	Autoclave cl. 3 vert	Autoclave cl. 3 marron	Autoclave cl. 3 gris
Les + produit	Rainuré en bout – Pose verticale ou horizontale - Economique		
Technique de pose	Entre-axe 400mm // 2 pointes annelées ou torsadées		
Section (mm)	20 x 134 utile		
Longueur	3 m 90 et +		
Code article	LASRNRLV	LASRNRLM	LASRNRLGR
Profil	Lunea		Phenix

LIGN'ALPES
wood careLIGN'ALPES
wood care

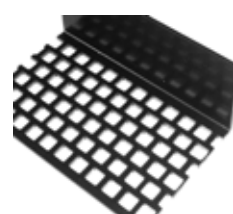
ACCESSOIRES



Angle sortant V18
MELEZE
V18MEL
AUTOCLAVE VERT
V18SRNAUTO
AUTOCLAVE MARRON
V18SRNAUTOBR



Produit de
traitement des
coupes 1L
Vert
Marron



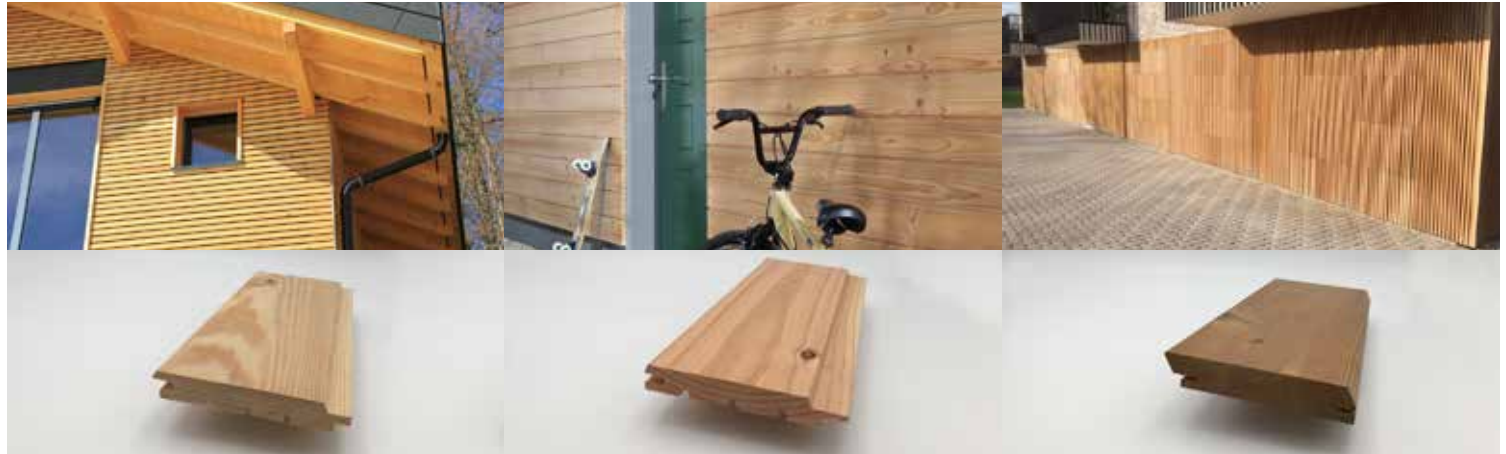
Grille d'obturation
30x50/70/100
LG 2M50
SIDPROF...

Nous fabriquons SUR MESURE vos bardages dans une multitude de profils (voir p.15)



BARDAGE BOIS DE STOCK

résineux


BI60
MÉLÈZE INASSORTI
A-10F
DOUGLAS
BI30
THERMOWOOD

MELEZE	DOUGLAS	SAPIN ROUGE DU NORD
Inassorti (US)	II / III	Sawfelling (SWF)
600 kg/m ³	550 kg/m ³	500 kg/m ³
raboté		
/	/	Thermo-traitement
Durable naturellement	Rainuré en bout -Economique	Fixation invisible – traitement écologique – Grande durabilité
Entre-axe 400mm // 2 pointes annelées ou torsadées		Entre-axe 400 mm // Fixation par clips B-FIX
21 x 127	21 x 130	26 x 130
de 3 m à 5 m 40	3 m 95	3 m 60 à 4 m 80
M60M	PINATFDOU	THERMO26
BI60	A-10F	BI30
		

mocopinus

ACCESSOIRES



TYVEK UV façade



Sous-structure
 24x38 24x48
 30x60 38x58
 45x58
 Sous structure
 noire
 24x52 33x57
 38x58 38x89



Traitement de
 préservation Douglas/
 Mélèze

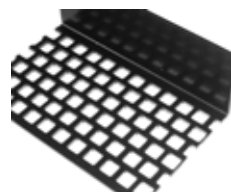
BARDAGE BOIS DE STOCK

cèdre naturel

BI60
CEDREBI60
CEDRE G04BI80
CEDRE

Essence	Western Red Cedar / Cèdre rouge			
Qualité	Clear 2			
Densité	370 kg/m ³			
Finition	raboté			
Traitement	/			
Les + produit	Durable naturellement	Durable naturellement - Rainuré en bout	Durable naturellement - Pose ajourée pour une façade contemporaine	
Technique de pose	Entre-axe 400 mm // 2 pointes annelées ou torsadées			Entre-axe 400 mm
Section (mm)	16 x 127	18 x 130	16 x 68	40 x 45
Longueur	1 m 85 à 5 m 50	1 m 85 / 2 m 15	1 m 85 à 5 m 50	
Code article	M60C	M60CGO4	CEDRETR16	CEDRETR40
Profil	BI60 	BI60 	BI80 	

ACCESSOIRES

Traitement de
préservation Cèdre
 Angle sortant V18
 CEDRE 16 mm
[V18CEDRE](#)
 CEDRE 18 mm
[V18CEDRE18](#)
 AFZELIA
[V18AFZ](#)

 Grille d'obturation
 30x50/70/100
 LG 2M50
[SIDPROF...](#)

Nous fabriquons SUR MESURE vos bardages dans une multitude de profils (voir p.15)



BARDAGE BOIS DE STOCK

exotique



BI60
AFZELIA

BI80
AFZELIA

BI80
PADOUK

Afzélia Doussié		Padouk
FAS		
800 kg/m³		750 kg/m³
raboté		
/		
Longue durabilité – stabilité dimensionnelle		
Entre-axe 400 mm // 2 pointes annelées ou torsadées		
16 x 127	16 x 68	21 x 70
1 m 85 à 3 m 95		
M60A	AFZTR16	PADOUTR2170
BI60 	BI80 	

ACCESSOIRES



TYVEK UV façade



Sous-structure
24x38 24x48
30x60 38x58
45x58 ...

Sous structure
noire
24x52 33x57
38x58 38x89



Traitement de
préservation Douglas/
Mélèze

BARDAGE BOIS DE STOCK

ajouré pré-grisé



MÉLÈZE

Essence	Mélèze				
Qualité	sawfalling				
Densité	600kg/m ³				
Finition	brossé				
Traitement	Saturateur ETAIN			Pré-grisé Gris argent	
Les + produit	Joli gris clair très proche du gris naturel			Le + économique de nos bardages pré-grisés	
Technique de pose	Ajouré horizontal	Ajouré vertical		Ajouré horizontal	
Section	20 x 70 mm		40 x 40 mm	21,5	
Longueur	4m et +	4m et +	3m60 et +	4m	
Code article	LAMELTR68ETA	LAMELTHU68ETA	LAMELTHU40ETA	PINMELGRIS2168	PINME
Profil	ALCOR	Thuban	Thuban	PR10	
					

ACCESSOIRES



ENTRETIEN : Les finitions OXYLAMES® et CITYLAMES® peuvent être considérées comme des solutions de pré-grisaillement; cela signifie que vous avez deux choix concernant l'évolution de l'aspect visuel de votre bardage dans le temps :

- Laissez grisailier votre bardage, peu à peu le grisaillement naturel prendra le pas sur la finition de façon homogène
- Effectuez un entretien régulier (3 à 5 ans selon l'exposition) en nettoyant votre bardage et en appliquant une couche de saturateur selon nos préconisations afin de raviver les teintes.

BARDAGE BOIS DE STOCK

ajouré pré-grisé

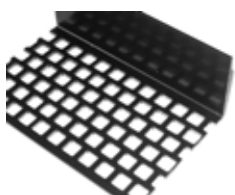


SAPIN BLANC

CÈDRE ROUGE ABOUTÉ

		Sapin blanc		Cèdre rouge
		Select		Clear 2
		450kg/m ³		370kg/m ³
Scié fin				brossé
Verano 4870		Gris Lave		Saturateur ARDOISE
Saturateur Keim haute qualité		Grisaillement naturel accéléré par oxydation ; protection non filmogène		Le saturateur accompagne le grisaillement naturel
	Ajouré vertical	Ajouré horizontal	Ajouré vertical	Ajouré horizontal
5 x 68 mm		21 x 65 mm		18 x 68 mm
n / 5m10		4m et 5m		assortiment 2m90 et +
ELPAR68K4870	PINMELG4R68K4870	DURAPATLOG	DURAPATCA	LACEDTR68GR
PR10	G4R	Losange	Cache	ALCOR
 		 		

ACCESSOIRES



Grille d'obturation
30x50/70/100
LG 2M50
SIDPROF...



TYVEK UV façade



Sous-structure
24x38 24x48
30x60 38x58
45x58
Sous structure
noire
24x52 33x57
38x58 38x89

BARDAGE BOIS DE STOCK

saturé



SIRIUS CEDRE ARDOISE

DIABLO ARDOISE

DIABLO CHARBON

Essence	Western Red Cedar / Cèdre rouge	Douglas	Sapin rouge du nord
Qualité	Clear 2	AB	Sawfalling (SWF)
Densité	370 kg/m ³	550 kg/m ³	500 kg/m ³
Finition	Abouté / brossé	brossé	brossé
Traitement	saturateur 2 couches Ardoise		Thermotraitement + saturateur 2 couches Charbon
Les + produit			
Technique de pose	rainuré-languetté 4 côtés	rainuré-languetté 4 côtés, aspect claire-voie	rainuré-languetté 4 côtés
Section	18 x 135 mm	26 x 130 mm	26 x 135 mm
Longueur	assortiment 2m90 et +	assortiment 3m60 et +	assortiment de longueurs
Code article	LACEDRL135GR	LADOURLCVGR	LASRNRLCVCHA
Profil	SIRIUS	DIABLO	
	 LIGNALPES	 LIGNALPES	

BARDAGE BOIS

LignAlpes


LIGNALPES
wood spirit


Les bardages de **LIGNALPES** s'adressent aux inconditionnels du bois. Sur un support en Mélèze de Sibérie, en Douglas, en pin ou en Red Cedar et avec une finition par saturateur, le veinage du bois reste apparent et confère à votre façade un caractère particulier. **LIGNALPES** propose de nombreux profils et plusieurs finitions par saturateur.

LA BEAUTÉ VISIBLE DU BOIS

Que ce soit pour des projets architecturaux spécifiques, pour une annexe, une façade ou un bâtiment public, ce parement en bois s'adapte à tous vos projets en y apportant tout son charme et son caractère.

Au-delà de l'aspect purement esthétique de sa finition, il offre un aspect naturel au bois. Avec son traitement saturateur vous pouvez également laisser place au vieillissement naturel du bois.



DE STOCK :

Découvrez nos bardages de stock en p.2 à p.8



L'apparence d'un revêtement de façade est essentiellement définie par sa structure et sa couleur. La combinaison de la bonne surface avec la bonne teinte joue ainsi un rôle clé.

L'APPARENCE DU GRISAILLEMENT NATUREL.

Proche de la nature, les profilés **MOCOPINUS** offrent, par leur traitement, un caractère authentique qui conserve l'image du bois, mais aussi une excellente protection de la façade.

DES NUANCES VARIÉES

MOCOPINUS dispose d'une large gamme de profils et de finitions (brossé, scié fin ou raboté). Pour la finition, il existe de nombreuses solutions en pré-grisés ou en finition par saturateur non filmogène.

MOCOPINUS offre également plusieurs possibilités en finition « bois Brûlé ».



DE STOCK :

Découvrez nos bardages de stock en p.2 à p.8



BARDAGE BOIS

Dura sidings


DURA
sidings

DURA
patina

DURA PATINA : un bardage en sapin blanc brut de sciage fin, pré-grisé naturellement par oxydation et uniforme, n'exigeant en principe aucun entretien. Un traitement hydrofuge et anti-tâche protège le bardage.



Gris cristal



Gris lave



Gris glacier



Gris basalte



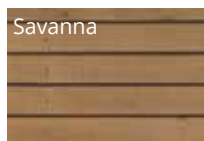
Gris toundra



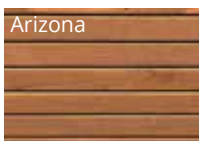
DE STOCK :
Gris lave en profil
losange et cache


DURA
natur

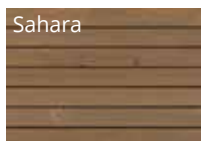
DURA NATUR : un bardage en sapin blanc brut de sciage fin, au caractère naturel et facile d'entretien.



Savanna



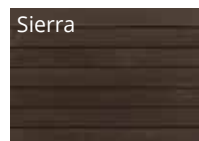
Arizona



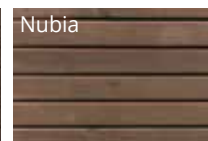
Sahara



Utah



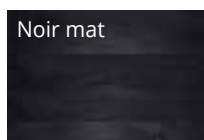
Sierra



Nubia


DURA
akzent

DURA AKZENT : un bardage noir mat conservant le caractère naturel du bois et facile d'entretien.



Noir mat

BARDAGE BOIS

Accoya & Ignite



Accoya® est le premier bois haute technologie au monde. Créé à base de bois tendres issus de sources durables, le bois **Accoya®** égale, voir dépasse, les meilleurs bois tropicaux en termes de durabilité, d'esthétique et de stabilité. Le bois est de classe de durabilité 1.

L'acétylation du bois ne fait intervenir aucun produit chimique qui ne serait pas déjà compris dans le bois ; le procédé modifie la structure moléculaire du bois, de la périphérie au cœur, atteignant ainsi des performances inédites de longévité et de stabilité. Le bois est de classe de durabilité 1. Il existe de nombreuses sections permettant de réaliser bon nombre de profils de bardages.



Très résistant
aux insectes



Facile à usiner



Excellente
stabilité



Bois certifié



Se traite très
facilement



Garanti
50 ans



IGNITE : UN NOUVEAU PROFIL AU STYLE BOIS BRÛLÉ

Il y a des centaines d'années, les menuisiers japonais ont découvert qu'ils pouvaient prolonger la vie du bois en carbonisant la surface exposée. Ce processus, appelé shou sugi ban, a donné des résultats admirables et étonnants qui sont encore très demandés aujourd'hui.

Le shou sugi ban traditionnel est beau, mais son utilisation peut être problématique. La plupart des shou sugi ban ne laissent que la surface calcinée résistante à la pourriture. Ignite fournit l'aspect du shou sugi ban, mais avec une durabilité jusqu'au cœur. Et contrairement au bois calciné, Ignite ne laisse aucun résidu salissant. Ignite by Thermory offre l'aspect incroyablement réaliste du bois calciné, sans les flammes.



AVANTAGES :

- Stabilité dimensionnelle assurée par le thermo-traitement
- Economique car on évite l'application d'un coating
- Résistant car la peinture est moins fragile que la fine pellicule calcinée
- Facile à entretenir en appliquant simplement une nouvelle couche de peinture
- Durable, il est classé comme résistant à la pourriture pour plus de 25 ans

20 x 13 mm (utile)



Disponible sur commande
en planchette rainure languette

BOIS THERMO-TRAITÉ

Sapin du nord / Ayous

**Sapin du nord thermo-traité.**

Le bois thermo-chauffé (thermowood, rétié, ...) a subi un traitement 100% naturel, sans produit chimique ou synthétique. Dans ce processus, le bois est soumis à de hautes températures puis lentement refroidi, afin d'éviter toute fissuration. Ce traitement augmente sensiblement la résistance aux bois d'une durabilité moindre (classes 3-4). Les bois ayant subi ce traitement se trouvent aussi durables que les bois exotiques (classe I-II) et prennent une jolie couleur marron foncé qui se patinera progressivement vers un gris argenté selon l'essence choisie.

**AVANTAGES :**

- Souvent moins onéreux qu'un bois exotique
- Plus écologique (pas de produit chimique)
- Grande durabilité
- Augmente énormément la stabilité du bois
- Nombreux profils disponibles sur demande

**DE STOCK :****SRN en Bi30 26/132****Fixation avec clips B-Fix**

Nombreux profils disponibles sur commande



Bardage trapèze AYOUS thermotraité. Excellente alternative au cèdre devenu rare et cher, nous vous proposons de l'ayous thermotraité en profil trapèze pour pose horizontale.

De même densité et durabilité c'est une solution pour palier au manque de cèdre.

**DE STOCK :****20 x 68 mm (64 mm utile)****trapèze, pose horizontale****bois classe II****vendu en assortiment de longueurs****AVANTAGES :**

- Plus économique que le cèdre
- Léger et stable
- Trié
- Couleur uniforme sans noeud
- 4 coins arrondis

BARDAGE BOIS

3D



Apportez du relief à vos façades !

Nous proposons un large éventail de possibilités en **bardage bois 3D**, pour un résultat 100% personnalisé. Différents profils, différents essences, différentes finitions.



Exemples de composition

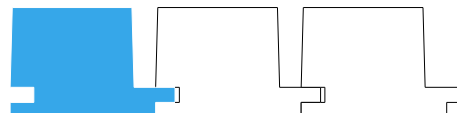
BI69 - 26/127



BI68 - 21/127

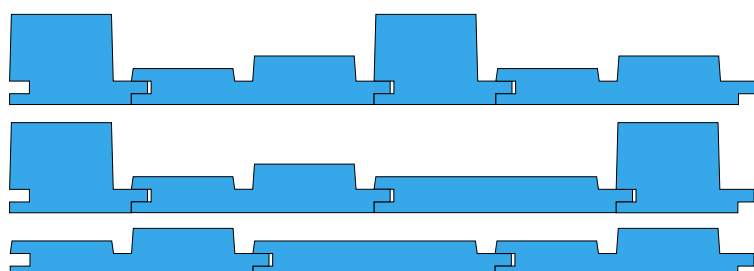


BI67 - 44/64



LES AVANTAGES:

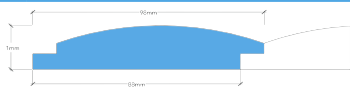
- Disponible en de nombreuses essences
- Résultat 100% personnalisable
- Une infinité de solutions différentes
- Plusieurs profils et finitions
- Uniquement en pose verticale
- Eléments de fixation cachés
- Un budget adapté



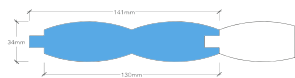
BARDAGE BOIS

Les profilés

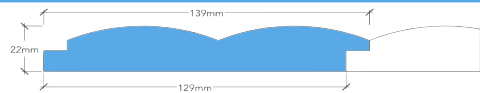
BI 20



BI 21 [34X130]



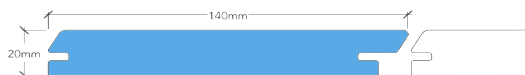
BI 22 [22X129]



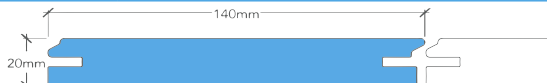
BI 23 [21X115]



BI 30 [20X128]



BI 31 [20X137]



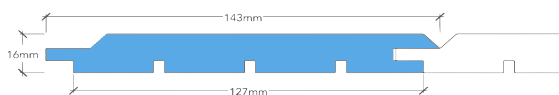
BI 40 [39X75]



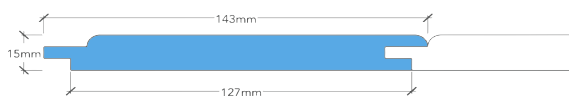
BI 41



BI 60 [16X127]



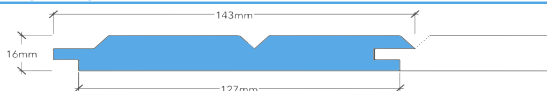
BI 61 [15X127]



BI 62 [15X127]



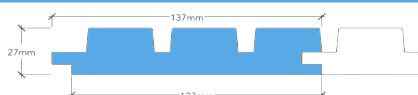
BI 63 [16X127]



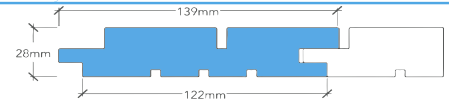
BI 64 [15X127]



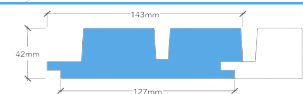
BI 65 [27X127]



BI 66 [28X122]



BI 66 BIS [27X117]



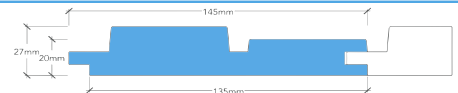
BI 67 [44X45]



BI 68 [21X133]



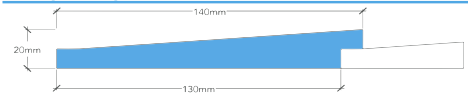
BI 69 [27X135]



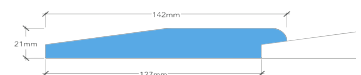
BI 70 [21X122]



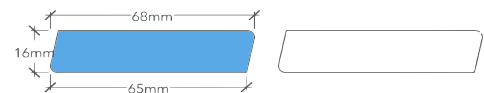
BI 71 [22X130]



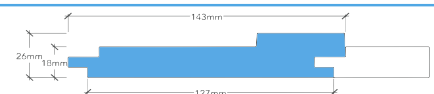
BI 72 [21X127]



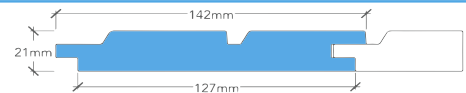
BI 80 [16X68]



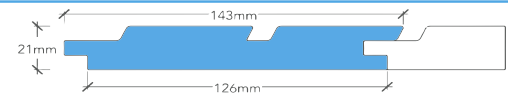
BI 84 [26X127]



BI 85 [21X127]



BI 86 [21X127]



BI 87 [21X126]



NOS PROFILS STANDARDS, DISPONIBLES DE STOCK OU EN QUELQUES JOURS.

SERVICES

RABOTAGE - PROFILAGE

Prêt à réaliser l'introuvable ! Notre bibliothèque de profil est déjà bien large mais à votre demande nous réalisons votre profil, notamment pour la rénovation de corniche à l'ancienne.

Nous disposons de 2 raboteuses numériques 4 faces à la pointe de la technologie, capables de réaliser tous types de profils dans l'essence de votre choix.



USINAGE DE BOIS

Pour les usinages spéciaux de bois d'ossature et de parement, nous proposons un usinage numérique sur centre d'usinage TECHNO FAST.

Nous conceptualisons votre projet sur CADWORK. Vous usinons à mesure et réalisons les entailles, percements, coupes de biais, délardements, fraisages, mi-bois, queue d'aronde, ...

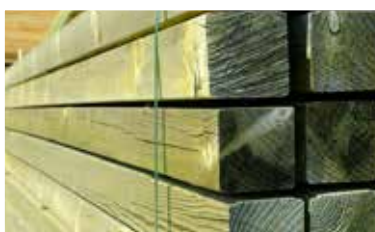


AUTOCLAVE

En plus du traitement insecticide et fongicide, nous pouvons vous proposer un traitement par autoclave.

Ce traitement est destiné à protéger les bois soumis aux intempéries et augmenter leur longévité.

Il est possible de faire traiter les bois avec le traceur vert habituel mais également en marron.



TRAITEMENT IGNIFUGE

Les bardages de chantiers publics demandent très souvent depuis quelques années une classification de résistance au feu.

Nos propres usinages de bois peuvent être ignifugés, sous certains critères (essences, sections, nomes....) en classement de réaction au feu B-s1, d0 conforme à la norme européenne EN13501, et ce via un procès d'autoclave ignifuge.



BARDAGE COMPOSITE

Geolam Soleo & Vertigo



Les lames de bardage en bois hybride de **Geolam**, sont plus durables que celles en bois naturel ou en bois composite.

Pour tout ouvrage ou vêtue en bois, les systèmes proposés par **Geolam** constituent l'alternative écologique durable. Inaltérables, faciles d'entretien et respectueux de l'environnement, les profilés hybrides de **Geolam** surclassent les bois composites et le bois : ils sont encore plus durables, plus stables, plus légers, plus faciles à poser et s'intègrent de façon harmonieuse à toutes les façades.



Caractéristiques :

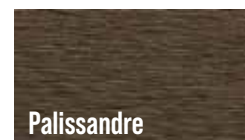
- Esthétique naturelle et chaleureuse
- Légèreté
- Investissement durable
- Mise en œuvre simple et rapide
- Stabilité dimensionnelle
- Résistance au feu ajustable à la demande



SOLEO ET VERTIGO DE STOCK :



Teck



Palissandre



Blackwood

BARDAGE COMPOSITE

Weo & Twinson



WEO® est un bardage en bois composite coextrudé à faux claire-voie.

Son profil trapézoïdal permet aussi bien une pose horizontale que verticale.

La protection du bois composite par un film en polyéthylène enrobant toute sa surface garantit toute reprise d'humidité. Il est de plus insensible aux taches et à la décoloration.

Un vissage des lames à faux claire-voie avec seulement 1 vis inox par point de fixation assure une pose rapide et fiable. Les lames peuvent être facilement ajustées entre-elles à l'aide d'un jeu réglable.

Un aspect bois très réussi avec des couleurs intenses et mates. Des variations de couleur multi-chromatiques au sein d'une même lame donnent du rythme à la façade et un aspect chaleureux inimitable.



LES AVANTAGES:

- Esthétique
- Garantie sans décoloration
- Résistant et stable



Teak réf. 2349

Argent réf. 2531

DE STOCK : Ipé réf. 2350

Ardoise réf. 2352



deceuninck

Le bardage idéal pour l'isolation de votre façade avec une texture et un aspect naturels.

TWINSON est composé de 50% de bois et de 50% de PVC. Ce bardage permet des réalisations uniformes avec une très faible décoloration.



LES AVANTAGES:

- La sensation chaleureuse du vrai bois
- Bardage fermé
- Ventilation intégré
- Clips de fixation invisibles brevetés
- Parfaitement compatible avec une isolation
- Peu d'entretien

Les lames de bardage et finitions Twinson se déclinent en 3 couleurs naturelles.



Offrez une façade intemporelle à votre habitation avec les sidings cedral!

Le CEDRAL Sidings se décline en plusieurs types de pose et 2 finitions.

Les modèles en finition **WOOD** se caractérisent par cette célèbre structure nervurée qui rappelle le bois de cèdre, tandis que les modèles en finition **SMOOTH** sont lisses.

LAP : pose à chevauchement (horizontal) et à recouvrement (vertical)



Les sidings Cedral Lap se posent avec un chevauchement ou à recouvrement. Ils créent ainsi des lignes d'ombre profondes et bien nettes pour une apparence classique.



CLICK : pose avec rainure et languette (horizontal et vertical)



Les sidings Cedral Click sont munis d'un système à rainure et languette qui crée un look uni et épuré.



LES AVANTAGES:

- Pose facile, sans préforage
- La gamme propose un large éventail de couleurs pour tous les goûts
- Les lames sont indéformables et ne travaillent pour ainsi dire pas
- Ce bardage ne nécessite que peu d'entretien grâce aux propriétés du fibres-ciment, repoussent l'eau et le gel
- Ignifuge



DE STOCK : Lap Wood Click Wood Smooth

C01 Everest	☒	☒	☒
C03 Grege	☒	☒	
C05 Gris Requin	☒	☒	☒
C07 Blanc Crème	☒		
C14 Brun Atlas	☒	☒	
C18 Gris Schiste	☒	☒	☒
C52 Perle		☒	
C53 Plomb	☒		
C54 Souris		☒	
C55 Taupe		☒	

L'architecture
intemporelle
commence par un
trait de crayon

EQUITONE [tectiva] TE 05 GRAPHITE

EQUITONE
Fibre cement facade materials

EQUITONE [tectiva]

EQUITONE [tectiva] est un matériau en fibres-ciment teinté dans la masse, caractérisé par une surface brute et légèrement poncée. Chaque panneau est unique dans sa finition et sa tonalité, et se distingue par l'aspect brut de sa matière.

TEXTURE :

lignes de ponçage fines.

ASPECT :

sec, vif, dynamique.

Variation naturelle des couleurs, accentuée par l'orientation du panneau, son angle de vue, la lumière et les gouttes de pluie.



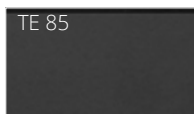
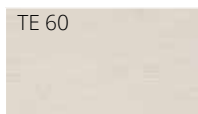
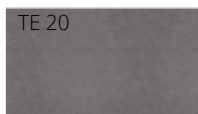
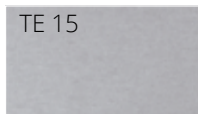
DE STOCK : dimensions 2520/3070 x 1240 x 8 mm

TE 15

TE 20

TE 60

TE 85



EQUITONE [pictura]

EQUITONE [pictura] est un matériau de façade en fibres-ciment avec une finition homogène et ultra-mate.

TEXTURE :

doux, mat, fibres invisibles

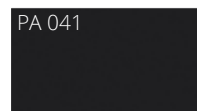
ASPECT :

apporte des accents colorés à une façade



DE STOCK : dimensions 2530/3130 x 1280 x 8 mm

PA 041





EQUITONE [natura]

Sobres et intenses à la fois, les panneaux EQUITONE [natura] laissent apparaître l'aspect minéral de la matière tout en procurant un effet de profondeur dans la masse. Doté d'une finition mate, EQUITONE [natura] bénéficie d'un toucher soie à l'aspect extrêmement doux qui accentue son caractère naturel et subtil.

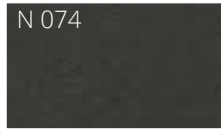
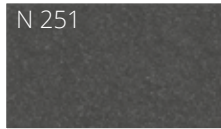


DE STOCK : dimensions 2530/3130 x 1280 x 8 mm

N 073

N 251

N 074



EQUITONE [cedral board]

- Structure lisse «peau d'orange»
- Laqué en surface
- Pas de traitement spécifique des chants
- A couper à l'aide d'une lame adaptée
- Pas de dilatation
- Nécessite une lame d'air de ventilation
- Pose collée ou vissée
- Bords non-rectifiés
- Existe également en bandes de 200-300-400-600 mm avec chants peints

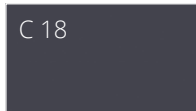
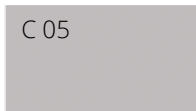
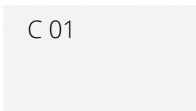


DE STOCK : dimensions 3050 x 1220 x 9 mm

C 01

C 05

C 18



FAÇADE

Ardoise



Itasi - le naturel de la pierre

Les ardoises ITASI proviennent de zones d'extraction réputées pour la qualité de leur schiste par les plus grands spécialistes mondiaux.

La production d'une ardoise naturelle est le fruit d'environ mille personnes qui quotidiennement unissent leurs efforts pour produire des sélections de haute qualité.



DE STOCK :

- 40/22 RF35 1er Tri ATG 689 (épais.moyenne de 3,7 mm)
- 40/22G RF35 1er Tri Gruesa (épais.moyenne de 4,2 mm)
- 40/25 RF35 1er Tri ATG 689
- 30/30/5 G losange



Pour une façade originale, l'ardoise est le choix par excellence. Elle allie durabilité, légèreté et d'infinies possibilités créatives. Une gamme complète de nuances de couleurs, de possibilités de combinaison avec d'autres matériaux et d'options de positionnement garantissent en effet une architecture moderne et de caractère.



AVANTAGES :

- Possibilité de volumes complexes et épurés, sans utilisation de profilés/accessoires
- Possibilité de réaliser des surfaces façade-toiture continues
- Haute protection contre la pluie battante
- Bonne capacité de respiration et d'isolation
- Très économiques et légères (20 kg/m²)
- Méthode sèche de placement et gain de temps de réalisation du projet
- Longue durée de vie et 30 ans de garantie



**AVANTAGES :**

- se travaille comme le bois, est durable comme la pierre
- résiste aux variations de température et du climat
- ignifuge
- 100% recyclable
- bords rectifiés /pas de traitement des chants
- pas de dilatation
- pas de ventilation nécessaire (pour les panneaux classiques)
- pose collée ou vissée
- peu d'entretien



Les panneaux se déclinent en de multiples décors et en plusieurs finitions.

Découvrez les gammes STONES, WOODS, BRILLIANT, METALLICS, CHAMELEON, COLOURS, NATURAL.

Applications : façade, habillage de corniche, planche de rive, dépassant de toiture.

DE STOCK : dimension 3050 x 1200 x 8 mm

blanc - RAL 9010

anthracite - RAL 7016

gris quartz - RAL 7039

noir - RAL 9005





Nous sommes le partenaire wallon et distributeur en direct d'usine pour la marque **TRESPA®**. Nous avons constitué une gamme de 30 références de stock, dans 20 décors différents, en **Meteon®**, **Izeon®** ou **Pura NFC®**.

Les autres décors et finitions spéciales sont disponibles rapidement. De plus, nous effectuons la découpe et la perforation des panneaux ainsi que le calcul d'optimisation. Plusieurs raisons de nous faire confiance !

Trespa® Meteon® est un panneau de revêtement polyvalent pour les balcons, les brise-soleil et les systèmes de façade ventilée innovants et fonctionnels. Les panneaux **Trespa® Meteon®** peuvent être utilisés seuls ou en association avec d'autres matériaux. C'est la solution idéale pour créer des effets hors du commun et définir l'aspect d'un bâtiment tout en soulignant ses qualités esthétiques.

DE STOCK : en 8 mm



A5.0.0 blanc pur 3650x1860x8 3050x1530x8 2550x1860x8	A05.5.0 gris quartz 3650x1860x8 3050x1530x8 2550x1860x8	A21.5.1 gris souris 3650x1860x8 3050x1530x8 2550x1860x8	A21.7.0 gris acier 3650x1860x8 3050x1530x8 2550x1860x8	A25.8.1 gris anthracite 3650x1860x8 3050x1530x8 2550x1860x8	A90.0.0 noir 3650x1860x8 3050x1530x8 2550x1860x8	L90.00 Lumen diffuse black mat 3650x1860x8 3050x1530x8 2550x1860x8	NA16 Belgian Bluestone 3050x1530x8 2550x1860x8	NA17 Natural Graphite 3050x1530x8 2550x1860x8	RAL7021 3650x1860x8 3050x1530x8 2550x1860x8
---	--	--	---	--	---	---	--	---	---



Trespa® Izeon® est la plaque idéale pour éléments de façades, rives de toitures et lucarnes, tant en rénovation qu'en construction neuve.

DE STOCK : dimension 3050 x 1530 x 6 mm



RAL9010	RAL9016	RAL7016	RAL7021	RAL7022	RAL7035	RAL7039	RAL9005
----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------



Une solution complète

La conception de **Pura NFC®** prédestine le système à la réalisation de façades ventilées faciles à mettre en place. Le système inclut une lame d'air entre les clins et le mur porteur ; elle assure une ventilation qui prévient le réchauffement excessif et l'humidité.

Ce bardage allie les avantages d'un produit composite à l'aspect d'un bardage en bois. Facile à placer, le Trespa® Pura NFC® ne se décolore pas et ne demande aucun traitement. Ces planches peuvent se poser «à recouvrement» ou à emboîtement grâce au profil destiné à être posé à l'aide d'un clip.



AVANTAGES :

- La durabilité du diamant
- Une maintenance minimale
- Une installation facile - une fois pour toutes
- Des qualités esthétiques indissociables du matériau



Le système **Pura® NFC** inclut des clips de montage, des fixations et des profilés assortis. Cet ensemble de composants spécifiques comprend tous les accessoires requis pour créer une façade uniforme dans un choix étendu de styles, d'aspects et de finitions.



DE STOCK : dimension 3050 x 186 x 8 mm



PU24 Mystic Cedar	PU30 Tropical Ipé	PUL2581 New York Grey	PUL9000 Metropolis black
PU22 Slate Ebony	PU17 Aged Ash	PU08 Romantic Walnut	PU28 Siberian Larch



Une passion pour la simplicité et l'esthétique

ALINEL, fabricant belge, et **BIEMAR BOIS** sont vos partenaires en Wallonie pour les revêtements de façade en aluminium thermolaqué de haute qualité.

Utilisation : façade, porte de garage, porche d'entrée, boîte aux lettres, agencement d'intérieur...



Qu'est-ce qui rend ALINEL si exceptionnel ?

Ses possibilités illimitées !

Grâce au système intelligent de jonctions dents-crochets.

Les profilés en aluminium s'adaptent à toutes les largeurs.

Avantages :

- Tenue des couleurs et résistance aux rayures
- Durable et sans nécessité d'entretien
- Résistance aux éffractions et solidité
- Toutes les couleurs RAL sont possibles.



L'INSTALLATION LA PLUS SIMPLE ET LA PLUS RAPIDE DU MARCHÉ

*Peu importe la surface que vous souhaitez habiller,
le système est à 100% user-friendly*



Type A



Type B



Type C



Type D



Type E

Alinel dispose de 5 profils différents dont 3 sont compatible (A-B-C).



FAÇADE

Colles pour panneaux de façade

Par soucis esthétique, de plus en plus de bardages en panneaux sont collés.

Ce système de pose exige des garanties, c'est pourquoi **Bostik-Simson** a développé une gamme de produits destinée aux panneaux de façade les plus courants (Eternit / Trespa / Rockpanel).

**Primer sur structure porteuse**

Appliquer le Primer SX Black.
Laisser sécher au moins 60 minutes.

**Application du FoamTape**

Après séchage du primer, poser le Foamtape uniquement verticalement et sans interruption sur la structure porteuse. Bien presser le ruban mousse et le couper à mesure.

**Préparation du panneau**

Préparer le côté à encoller des panneaux selon les prescriptions.

HPL: Primer PanelTack

Panneaux fibro-ciment (sauf TE80): Primer MSP

Rockpanel : Primer MSP

**Application de la colle**

Appliquer la colle sans interruption sur la structure porteuse. Obtenir un cordon triangulaire de 9 mm de base et de hauteur à l'aide de l'embout spécial.

HPL : Paneltack gris

Panneaux fibro-ciment : Paneltack HM

Rockpanel : Paneltack

**Pose du panneau**

Enlever la feuille protectrice du FoamTape. Poser le panneau endéans les 10 minutes après l'application de la colle. Presser légèrement et ajuster si nécessaire. Lorsque le panneau se trouve dans la bonne position, le presser fortement.

Il n'est alors plus possible d'ajuster.



PRO PART PANELBONDING est un acteur dynamique et innovant dans le domaine du collage de panneaux de façade. Ce système de collage de panneaux de façade Pro Part a une capacité permanente d'amortir la pression du vent dans des conditions extrêmes, comme sur le littoral et à de grandes altitudes, et de garantir une adhérence durable.



Le système d'encollage empêche les panneaux de glisser sous leur propre poids et de subir des cycles de rétraction/dilatation en raison des variations de température et d'humidité. Pour éviter tous problèmes de compatibilité, on utilisera toujours la même colle et le même double face. Il existe sur le marché différents types de panneaux décoratifs avec leurs propres propriétés spécifiques. C'est pourquoi Pro Part propose dans sa gamme de systèmes d'encollage de panneaux décoratifs plusieurs produits dédiés pour répondre à toutes les exigences.

ÉTAPE 1**ÉTAPE 2****ÉTAPE 3****ÉTAPE 4****ÉTAPE 5****ÉTAPE 6**

1. fixer le lattage
2. traitement Primer sur le lattage
3. pré-traitement des panneaux
4. appliquer le double-face
5. appliquer la colle
6. fixer le panneau



Pour obtenir tous les renseignements concernant la formation ainsi que le plan d'étape complet et détaillé, contactez votre distributeur Pro Part.

PRODUITS DE TRAITEMENT

Soumis aux UV, le bois perd sa couleur naturelle pour prendre une patine grise, plus ou moins foncée selon l'essence et l'exposition.

Pour éviter ce phénomène, vous pouvez traiter votre bardage selon vos goûts pour garder l'aspect homogène de votre façade.



Rubio
MONOCOAT

JOTUN

Blanchon
La qualité, notre nature

osmo

FAÇADE

Fixation & clouage

MACHINES DE FIXATION ET DE CLOUAGE

Il existe plusieurs façons de placer un bardage mais il est toujours primordial de suivre les prescriptions de pose.

Nous disposons de vis discrètes mais si vous optez pour un clouage, plus discret et plus rapide, nous vous suggérons plusieurs machines à choisir suivant vos préférences.

Il est, par contre, toujours préconisé d'utiliser des clous annelés pour éviter le mouvement des bois.



SENCO
GT50AX

FINISHPRO35MG

F15



3 technologies différentes.



PREBENA DA4S-DA63



AERFAST AFN2380

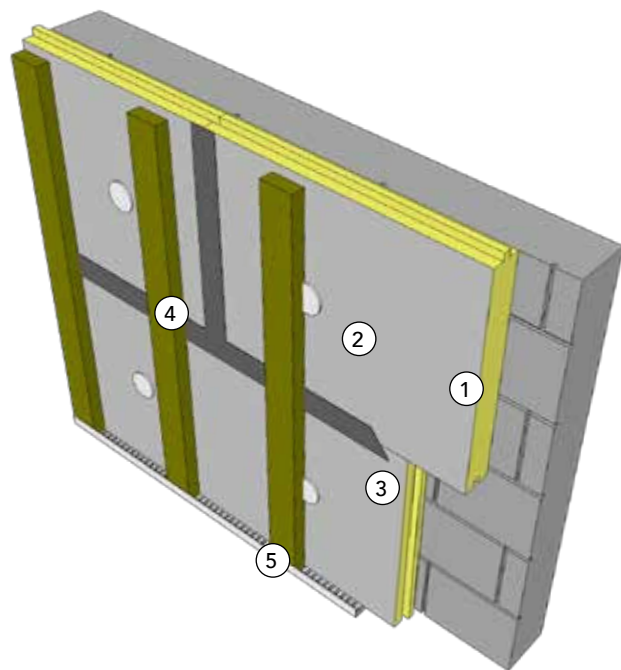


LE clouer SPECIAL bardage.

CONSEILS TECHNIQUES

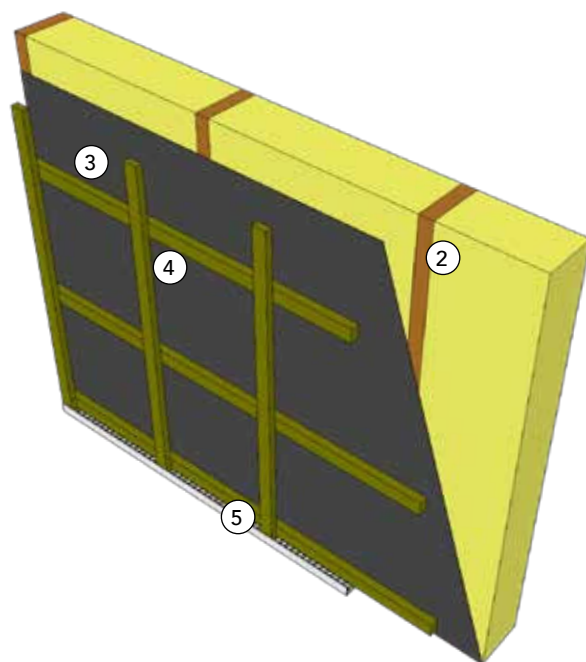
BARDAGE SUR MUR ISOLÉ

1. Isolation à placer contre le support (polyuréthane, polystyrène, fibre de bois haute densité, laine de roche, ...)
2. Fixation avec cheville en nylon avec rondelle
3. Étanchéité des joints avec un tape adapté. Dans le cas d'un bardage ajouré il faut ajouter un pare pluie résistant aux UV (Tyvek UV)
4. Chevronnage de support pour le bardage en bois traité ou autoclavé (attention à respecter l'entraxe et l'épaisseur préconisés)
5. Grille de ventilation anti-rongeur (en 50/70/100 mm de large)



BARDAGE SUR CHEVRONNAGE ISOLÉ

1. Isolation à placer entre les supports (laine de verre, laine de roche, fibre de bois haute densité, PIR, ...)
2. Chevrons de structure en sapin traité ou autoclavé
3. Étanchéité réalisée avec un pare-pluie résistant au UV dans le cas d'un bardage ajouré
4. Lattage et contre-lattage en bois traité ou autoclavé (attention à respecter l'entraxe et l'épaisseur préconisés). Nous disposons également de bois de structure peint en noir pour les bardages ajourés
5. Grille de ventilation anti-rongeur (en 50/70/100 mm de large)



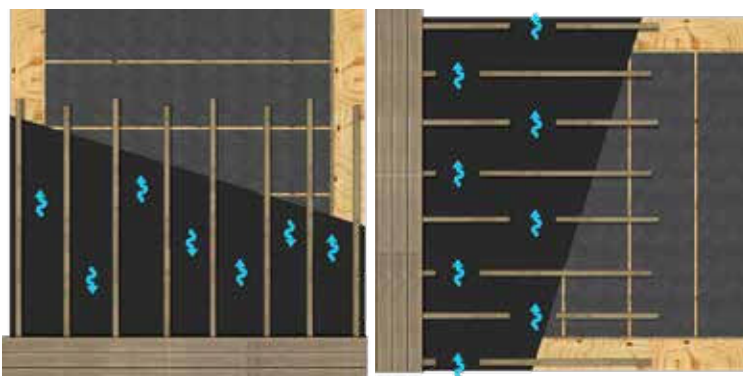
CES INFORMATIONS SONT PUREMENT INDICATIVES ET À ADAPTER EN FONCTION DES PRESCRIPTIONS DE POSE DES FABRICANTS.

Afin de garantir la stabilité et la longévité d'un bardage, la ventilation est primordiale.

Chaque fabricant a ses impositions afin de garantir la longévité du produit.

Nous disposons également de bois de structure peint en noir pour les bardages ajourés

Renseignez-vous bien sur les sections et entraxes à respecter.



SERVICES & SHOWROOM

OPTIMISATION & DÉBIT DES PANNEAUX

Nos panneauteuses numériques nous permettent de réaliser tous vos débits de panneaux. Sur base d'une liste de débit et du sens du fil des panneaux, nous réalisons le calcul d'optimisation afin de limiter les chutes. Pour certains panneaux à fibrociment, nous appliquons le Luko.

Les panneaux une fois usinés sont munis d'une étiquette d'identification.



USINAGE SUR NUMÉRIQUE

Pour plus de facilité sur chantier, nous pouvons effectuer les pré-perçements des trous pour la fixation vissée.

Nous réalisons les coupes arrondies et toutes sortes de fraisages spéciaux : logos, nom, n° de maison,...



SHOWROOM



 2 sites
SOUMAGNE et MALMEDY
2000 m² d'exposition
+ de 70 bardages bois présentés
les plus grandes marques

WWW.BIEMAR.BE

HEURES D'OUVERTURE

Soumagne : du lundi au vendredi :
de **7h30** à **12h00** et de **13h00** à **17h30**

le samedi :
de **8h00** à **12h30**

Malmedy : du lundi au vendredi :
de **8h00** à **12h00** et de **13h00** à **17h30**

le samedi :
de **8h00** à **12h00**



SOUMAGNE

Rue de la Clé, 57 - 4630 SOUMAGNE
Tél. : 04 377 94 94

MALMEDY

Route de Waimes, 90 - 4960 MALMEDY
Tél. : 080 79 97 97

info@biemar.be - www.biemar.be

