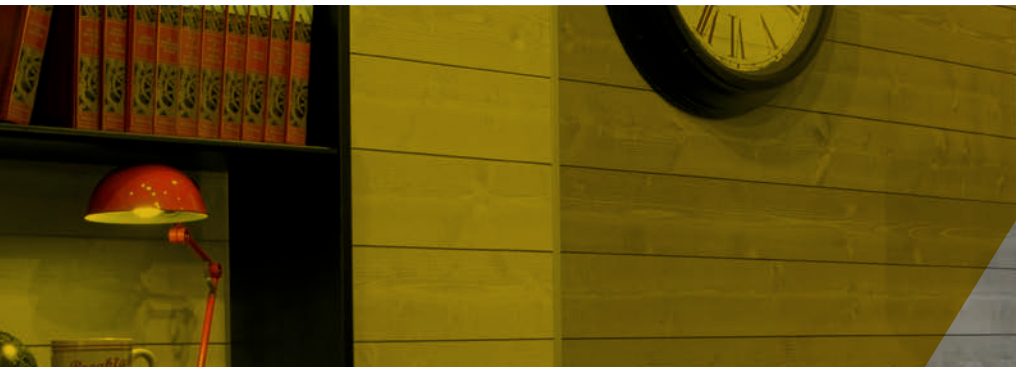


NORSILK

INSPIRATION



3



SOMMAIRE GÉNÉRAL

08

Les Bardages



20

Les Terrasses

26

Les Aménagements
Extérieurs





30

Les Aménagements
Intérieurs

40

Les Bois
de construction

50

Les Panneaux

58

Les Annexes

64

Notre équipe

65

Les jours de livraison

66

Singularités du bois
et traitements

67

Singularités du bois
et traitements
(suite)





J'ai le plaisir, depuis un an déjà de diriger Norsilk qui représente plus de quarante années d'expérience dans le monde du rabotage des bois du Nord.

Avant tout, NORSILK sur le plan humain, c'est une équipe soudée, expérimentée, à taille humaine. Et d'un point de vue industriel, ce sont 7 lignes de rabotage, des capacités de finition, des installations de traitement pour répondre à vos demandes.

Notre volonté au quotidien est de faire perdurer notre signature : des bois de qualité, un état de surface irréprochable en sortie de rabotage, et ce pour l'ensemble de nos gammes disponibles au départ d'Honfleur.

Une fierté pour nous tous, de véhiculer ce message et de vous accompagner dans votre développement ainsi que dans celui de notre belle filière.



Sébastien **Cossin**
PRÉSIDENT



La majeure partie du bois utilisé par Norsilk provient de forêts gérées durablement. 70 % du bois que nous utilisons est certifié PEFC. Nous connaissons également l'origine des 30 % restants. La totalité des bardages Norsilk bénéficient ainsi du label PEFC.



La certification CTB B+ reçue par Norsilk garantit une traçabilité et un suivi rigoureux des traitements par autoclave.



La Directive Produits de Construction a pour objectif d'assurer la libre circulation des produits au sein du marché intérieur de l'Union Européenne et de garantir la sécurité des consommateurs et utilisateurs européens des produits.

Le marquage CE des produits Norsilk atteste qu'ils satisfont aux dispositions de la réglementation européenne en la matière.



Norsilk a obtenu trois feuilles à la charte environnementale LCB, Le Commerce du Bois, pour son engagement en matière d'achats éco-certifiés, de gestion durable des forêts et de ventes responsables.

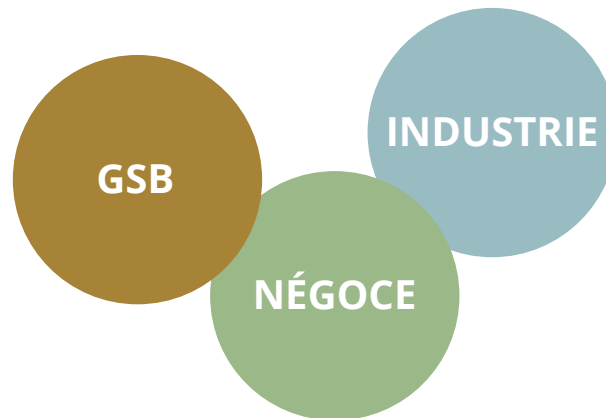
Le LCB a également attesté de la conformité de Norsilk à la RBUE (Réglementation bois de l'Union Européenne).



Produit fabriqué en France.

NORSILK est un des acteurs français majeurs de la production de bois de première qualité à destination des professionnels : industriels, distributeurs professionnels et grandes surfaces de bricolage. Fort d'un savoir-faire reconnu dans l'usinage et le traitement de bois nordique et d'une présence de longue date en France, **NORSILK** développe une gamme complète de produits bois usinés tels que les terrasses, le bardage, le lambris...

Le siège social de **NORSILK** ainsi que le principal site de production sont situés à Bouleville en Normandie. Le site de distribution se situe sur le port de Honfleur. **NORSILK** compte plus de 110 salariés et génère un chiffre d'affaires de plus de 45 millions d'euros.



NORSILK est le partenaire privilégié de la distribution en négoce et en Grande Surface de Bricolage, aussi bien pour l'aménagement intérieur qu'extérieur.

CRÉATION D'UNE PLATE-FORME DE DISTRIBUTION...

Sur le port de Honfleur dans le Calvados, 3^e port français en terme de volume de bois de France. La mise en place de ce centre de distribution répond à notre préoccupation permanente de servir le plus rapidement possible les demandes de notre clientèle et de réduire notre empreinte carbone.

NORSILK VOIT LE JOUR

Le groupe Mutares acquiert la société à son ancien propriétaire finlandais et devient **NORSILK**.

INTÉGRATION AU GROUPE DONGES :

Spécialiste de l'enveloppe du bâtiment.



**PLUS DE 40 ANS D'HISTOIRE
AU SERVICE DE NOS CLIENTS**



UN BATEAU DE 5 000 À 7 000 M³ ARRIVE TOUS LES 15 JOURS PLUS DE 120 000 M³ D'ARRIVAGES MARITIMES PAR AN

Honfleur est une implantation stratégique puisqu'il s'agit du 3^e port à bois français avec 200 000 tonnes de bois importés, essentiellement du bois du nord.

Le site d'Honfleur, centre de distribution, comprend 5 bâtiments de 21 000 m².
Le site dispose également d'un parc de 40 000 m² pour les produits extérieurs.





Nous disposons sur notre site de Bouleville de sept lignes de rabotage et d'une ligne de peinture afin de vous proposer toute une gamme de produits finis.

Notre production annuelle s'élève à 100 000 m³ de produits rabotés et à 600 000 m² de produits finis.

Le site de Bouleville est également le siège de notre société.

Nos locaux vous sont ouverts et vous permettront de prendre la mesure de notre organisation, qu'il s'agisse du site de Honfleur ou de notre usine de Bouleville.



L'HUMAIN AU CŒUR DE NOS PRÉOCCUPATIONS

Norsilk s'impose une politique engagée en matière de gestion des ressources humaines et investit durablement dans le capital humain.

Nos objectifs : l'épanouissement des collaborateurs par la valorisation des potentiels et un accompagnement personnalisé pour une relation durable.

ZÉRO ACCIDENT

Le zéro accident sur l'ensemble des sites Norsilk est le maître-mot.

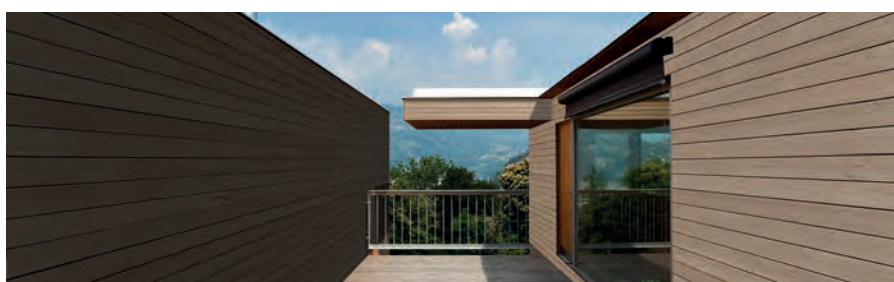
Dans cette logique, un vaste programme d'actions a été lancé en collaboration avec la CSSCT afin d'améliorer la sécurité au travail : révision du DUER (Document Unique Évaluation des Risques), signature de l'accord pénibilité, plan de réduction des poussières de bois, poursuite de la mécanisation du site de Bouleville.



SOMMAIRE

LES BARDAGES

8 à 19





10 - 11 _____
ACCOYA®

12 _____
THERMOWOOD® - BARDAGE

13 _____
THERMOWOOD® - F AUX CLAIRE VOIE

14 _____
FINNCOLOR® - LINÉO PEINTURE

15 - 16 _____
FINNCOLOR® - LINÉO SATURÉ

17 _____
ACCESSOIRES FINNCOLOR®
ACCESSOIRES BARDAGE

18 _____
AUTOCLAVE - SAPIN DU NORD CLASSE 3

19 _____
ACCESSOIRES AUTOCLAVE

NATURELLEMENT DURABLE

CLINS ACCOYA®

ACCOYA® bénéficie du nouveau profil Linéo qui se décline en deux formats, 125 mm et 175 mm utiles, calepinables entre eux, en fixation invisible.

Actuel et simple à mettre en œuvre, ce profil permet de réaliser un gain en fixations de 40%.



PROFIL LINÉO

LES CARACTÉRISTIQUES

Essence :

ACCOYA® (pin radiata).

État de surface :

Raboté.

Classe d'emploi :

Classe 4.

Section utile (mm)	Désignation	Finition	Unité de vente	Colisage			Décolisage	Longueurs selon disponibilités (m)
				Pièce par botte	Botte par palette	Total palette		
20x125	Clin profil LINÉO	Sans finition	m ²	4	28	112	À la botte	3,00 - 4,20 - 4,80
20x175	Clin profil LINÉO	Sans finition	m ²	3	25	75	À la botte	3,00 - 4,20 - 4,80
45x45	Cornière ACCOYA®	Sans finition	m ²	4	44	176	À la botte	3,60

Les + accoya®

- **GRANDE STABILITÉ DIMENSIONNELLE**, pas de déformation ou de tuilage, même en lame extra-large.
- **DURABLE PLUS DE 50 ANS**, traitement à cœur résistant à la pourriture et aux attaques d'insectes.
- **SUPPORT ESTHÉTIQUE SANS NŒUD**, sans gerce, sans coulée de résine.
- **MAINTENANCE RÉDUITE** : allongement de la durée de vie des finitions.
- Adapté aux façades aux **FINITIONS NOIRES** ou foncées.



Réf. : Bardage Accoya®



CLINS ACCOYA SATURE

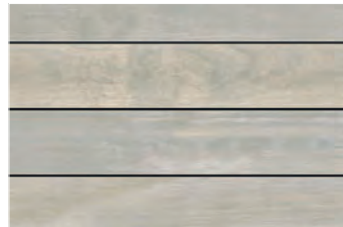
Section utile (mm)	Désignation	Finition	Unité de vente	Colisage			Décolisage	Longueurs selon disponibilités (m)
				Pièce par botte	Botte par palette	Total palette		
20x125	Clin profil LINÉO	Avec finition	m ²	4	28	112	À la botte	3,00 - 4,20 - 4,80



ACAJOU BRULÉ



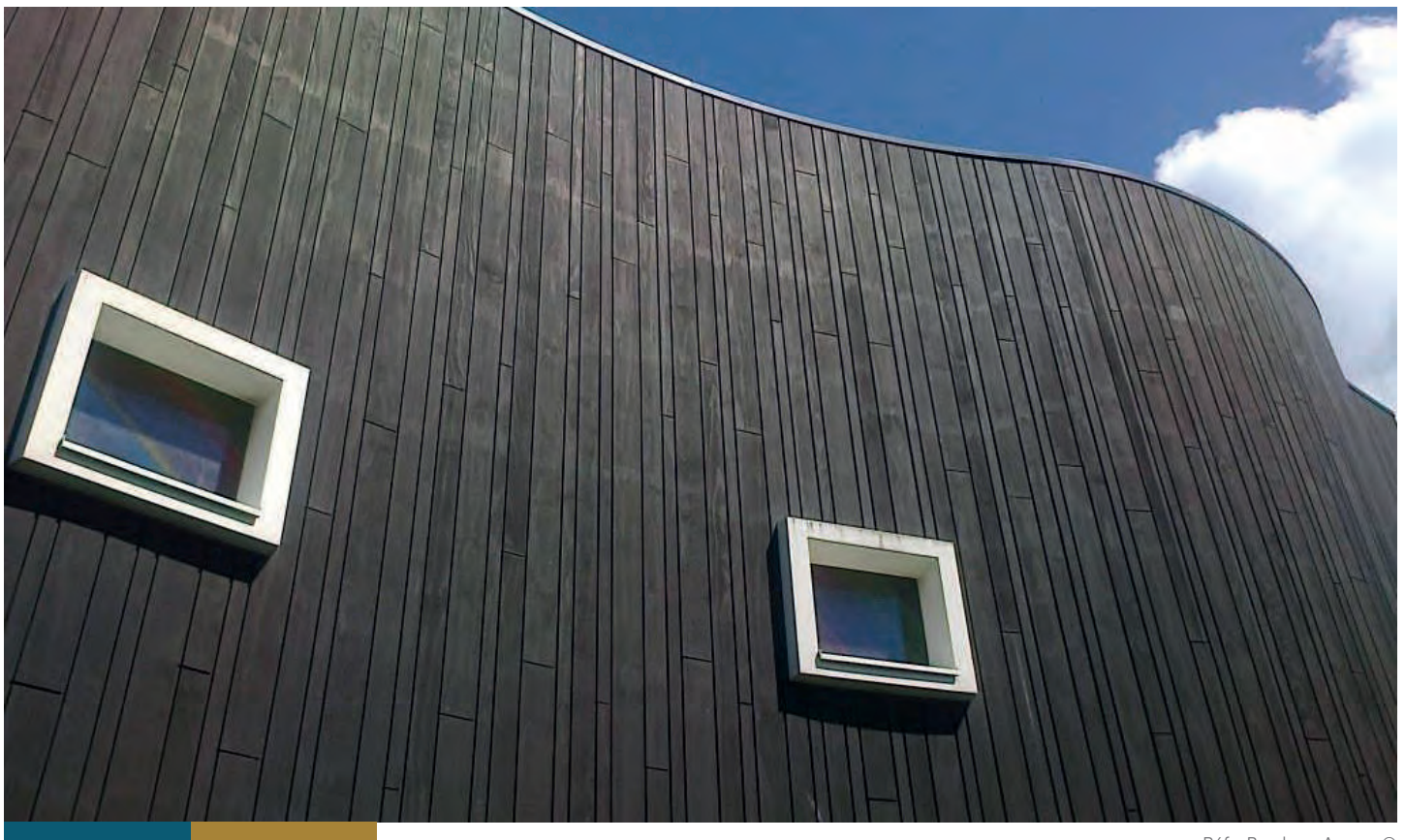
TECK



GRIS URBAIN



GRIS ARDOISE



Réf. : Bardage Accoya®



BARDAGE THERMOCHAUFFÉ DURABLE ET RESPONSABLE

THERMOWOOD®



CORNIÈRE D'ANGLE



PROFIL MOUTIER

PROFIL
CLAIRE-VOIE
BISEAUTÉTASSEAU
MULTIFONCTIONPROFIL
GRAIN D'ORGE
GRANDE LARGEUR

La solution bardage éco responsable.

Le traitement par haute température **THERMOWOOD®** est réalisé à 212°C dans une atmosphère saturée en vapeur d'eau qui confère au bois des propriétés exceptionnelles (stabilité dimensionnelle, résistance à la pourriture), tout en respectant l'environnement.

Aucun produit chimique n'est ajouté au cours du processus de traitement par haute température. Le bardage **THERMOWOOD®** est totalement respectueux de l'environnement et représente une solution éco-responsable, idéale pour les projets BBC et HQE.

Les + **NORSILK**

- Rendu visuel contemporain avec le profil grain d'orge en Grande Largeur.
- Rapport qualité/prix/essence avantageux.

THERMOWOOD® - BARDAGE

Section utile (mm)	Désignation	Unité de vente	Colisage			Décolisage	Longueurs selon disponibilités (m)	Dispo
			Pièce par botte	Botte par palette	Total palette			
21x132	Clin MOUTIER brossé	m ²	5	35	175	À la botte	3,90 à 5,10	En stock
21x182	Clin profil grain d'orge	m ²	5	25	125	À la botte	4,20 à 4,80	En stock
21x142	Planche multifonction 4 arrondis brossé	m ²	5	35	175	À la botte	3,60 à 4,50	SA
26x68	Clin claire-voie biseauté	/100ml	4	72	288	À la botte	4,20 - 4,50	SA
42x42	Tasseau multifonction	/100ml	4	33	132	À la botte	3,90 à 5,10	En stock
45x45	Cornière d'angle	/100ml	4	66	264	À la botte	4,50	En stock
18x192	Planche de bardage couvre joint raboté	/100ml	-	-	175	-	3,90 à 4,80	En stock
18x42	couvre joint raboté pour bardage	/100ml	-	-	700	-	4,50 à 4,80	En stock

SA > Sur arrivage.



Réf. : Profil Moutier 21 x 132 mm

CLIN FAUX
CLAIRE-VOIE DOUBLECLIN FAUX
CLAIRE-VOIE TRIPLE

THERMOWOOD® - FAUX CLAIRE-VOIE

Section utile (mm)	Désignation	Colisage			Décolisage	Longueurs selon disponibilités (m)	Dispo
		Pièce par botte	Botte par palette	Total palette			
26x132	Clin faux claire-voie double	4	35	140	À la botte	3,00 à 4,50	SA
32x132	Clin faux claire- voie triple	4	35	140	À la botte	3,00 à 4,50	SA

SA > Sur arrivage.

Les + THERMOWOOD®

100%
ÉCOLOGIQUE

100%
RÉSISTANT

100%
STABLE

15%
PLUS LÉGER

ZÉRO
TUILAGE

ZÉRO
RÉSINE

LAISSEZ S'EXPRIMER LA COULEUR ET LA MATIÈRE...

FINNCOLOR® LINÉO PEINTURE



PROFIL LINÉO

Les + NORSILK

- Large choix d'accessoires traités Classe 3.
- Une parfaite maîtrise de l'approvisionnement et du traitement de la ressource Sapin du Nord.

Les + Finncolor®

- NOUVEAU PROFIL LINÉO à fixation invisible.
- Ligne de clouage matérialisée pour **SIMPLIFIER** la pose.
- Peinture microporeuse **GARANTIE 10 ANS**.
- Rainé en bout de lame pour une **FINITION IMPECCABLE**.
- Sapin du Nord traité Classe 3.
- Pose selon DTU 41.2.



PRÉCONISATIONS DE POSE :

La retouche des coupes est obligatoire, la garantie du produit ne peut être engagée sans l'application de notre peinture que vous trouverez page 18.

Section utile (mm)	Désignation	Colisage			Décolisage	Longueurs selon disponibilités (m)
		Pièce par botte	Botte par palette	Total palette		
20x125	FINNCOLOR® LINÉO peinture	6	35	210	À la botte	3,87 - 4,17 - 4,47



LAISSEZ PARLER LA MATIÈRE BOIS EN TOUTE SÉCURITÉ

FINNCOLOR® LINÉO SATURÉ

Section utile (mm)	Désignation	Teinte	Colisage			Longueurs selon dispo. (m)	Dispo.
			Pièce par botte	Botte par palette	Total palette		
20x125	FINNCOLOR® LINÉO saturé	Black	6	35	210	3,87 - 4,17 4,47	SC
20x125	FINNCOLOR® LINÉO saturé	Carbone	6	35	210	3,87 - 4,17 4,47	SC
20x125	FINNCOLOR® LINÉO saturé	Strada	6	35	210	3,87 - 4,17 4,47	SC
20x125	FINNCOLOR® LINÉO saturé	Zoé	6	35	210	3,87 - 4,17 4,47	SC

SC > Produit sur commande (le délai est à définir selon les produits, veuillez contacter notre service commercial).



BLACK



CARBONE



STRADA



ZOÉ

Les + FINNCOLOR®

- NOUVEAU PROFIL LINÉO à fixation invisible.
- Ligne de clouage matérialisée pour **SIMPLIFIER** la pose.
- Saturateur non filmogène **GARANTI 5 ANS**.
- Rainé en bout de lame pour une **FINITION IMPECCABLE**.
- Sapin du Nord traité Classe 3.
- Pose selon DTU 41.2.



PRÉCONISATIONS DE POSE :

La retouche des coupes est obligatoire, la garantie du produit ne peut être engagée sans l'application de notre saturateur que vous trouverez page 18.



Garantie

5
ANS



Réf. : Bardage Linéo Zoé

PENSEZ À VOS FINITIONS

FINNCOLOR® LINÉO

ACCESSOIRES FINNCOLOR® LINÉO POUR PEINTURE

Section utile (mm)	Désignation	Finition	Pièce par botte	Colisage		Décolisage	Longueurs selon disponibilités (m)
				Botte par palette	Total palette		
45x45	Cornière d'angle	Raboté prépeint/naturel	10	40	400	À la botte	2,70
58x58	Cornière d'angle	Raboté prépeint/naturel	10	40	400	À la botte	2,70

POT DE RETOUCHE

Désignation	Finition	Pièce par botte	Colisage		Décolisage	Disponibilités
			Botte par palette	Total palette		
Pot de retouche*	Référence saturé	-	-	-	-	1 litre
Pot de retouche*	Référence peinture	-	-	-	-	1 litre



* POTS DE RETOUCHE NORSILK :

L'application de la peinture Norsilk sur les coupes est obligatoire, la garantie du produit ne peut être engagée sans cette application.



UNE SOLUTION BARDAGE ÉPROUVÉE

CLINS AUTOCLAVE



PROFIL MOUTIER
18X132



PROFIL MOUTIER
20X132



PROFIL À FIXATION INVISIBLE
20X125

CLINS AUTOCLAVE SAPIN DU NORD CLASSE 3

Section utile (mm)	Désignation	Finition	Colisage			Décolisage	Longueurs selon disponibilités (m)
			Pièce par botte	Botte par palette	Total palette		
18x132	Clin profil MOUTIER	Classe 3 vert	5	35	175	-	3,90 - 4,20
18x132	Clin profil MOUTIER	Classe 3 marron	5	35	175	-	3,90 - 4,20
20x125	Clin LINÉO fixation invisible	Classe 3 vert	5	35	175	-	3,87 - 4,17 - 4,47
20x125	Clin LINÉO fixation invisible	Classe 3 marron	5	35	175	-	3,87 - 4,17 - 4,47
20x132	Clin profil MOUTIER	Classe 3 vert	5	35	175	-	2,40 à 5,10
20x132	Clin profil MOUTIER	Classe 3 marron	5	35	175	-	3,00 à 5,10

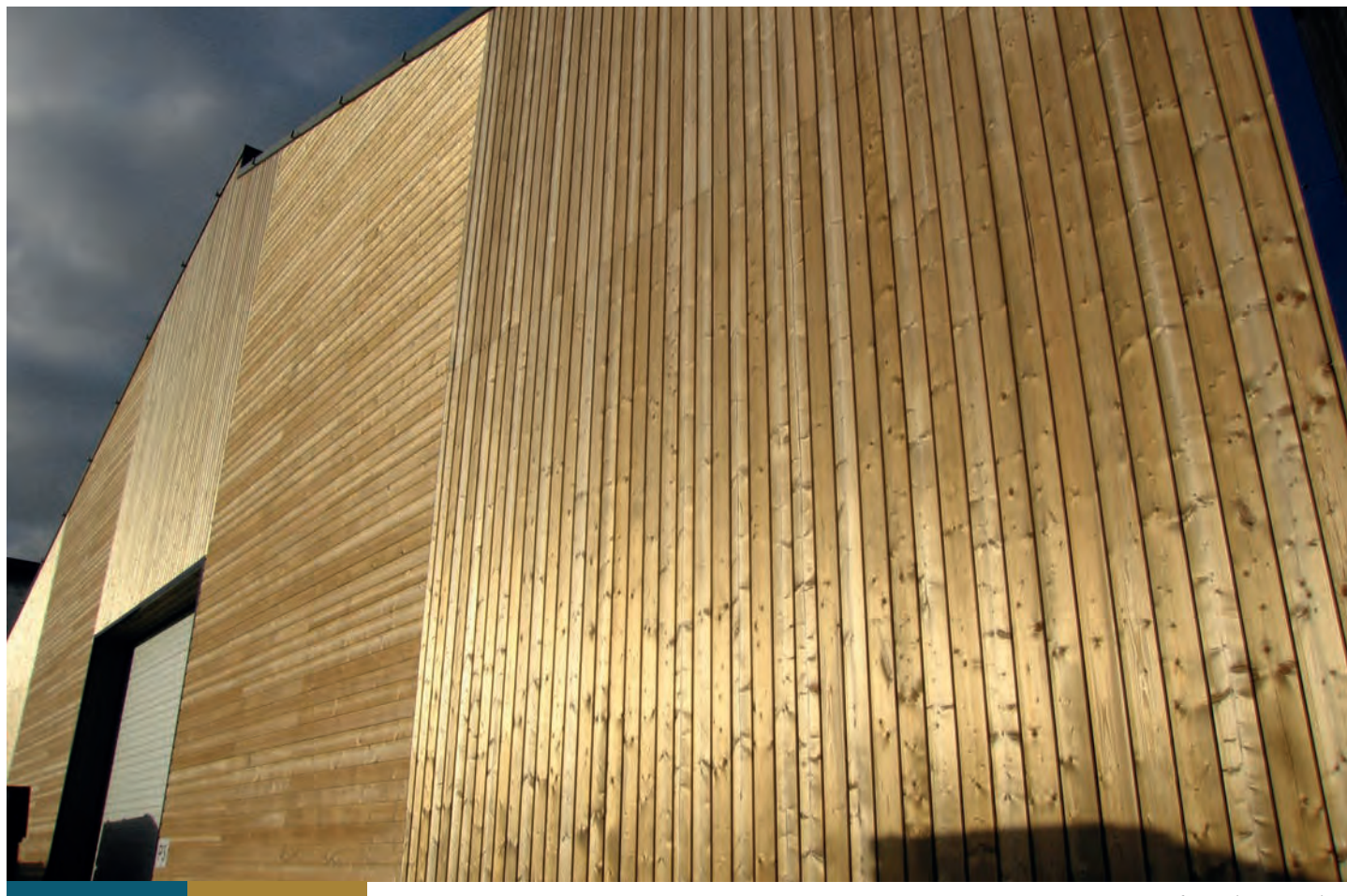
CLIN SAPIN DU NORD NATUREL NON TRAITÉ

Section utile (mm)	Désignation	Finition	Colisage			Décolisage	Longueurs selon disponibilités (m)
			Pièce par botte	Botte par palette	Total palette		
20x132	Sapin du Nord Clin profil MOUTIER	-	5	35	175	-	3,90 - 4,20



PENSEZ À VOS FINITIONS

ACCESSOIRES AUTOCLAVE



Réf. : Bardage autoclave

ACCESSOIRES SAPIN DU NORD CLASSE 3

Section utile (mm)	Désignation	Finition	Colisage			Décolisage	Longueurs selon disponibilités (m)
			Pièce par botte	Botte par palette	Total palette		
45x45	Cornière d'angle	Classe 3 vert	10	40	400	À la botte	3,00 - 4,50
45x45	Cornière d'angle	Classe 3 marron	10	40	400	À la botte	3,00 - 4,50
58x58	Cornière d'angle	Classe 3 vert	6	77	462	À la botte	2,70
58x58	Cornière d'angle	Classe 3 marron	6	77	462	À la botte	2,70

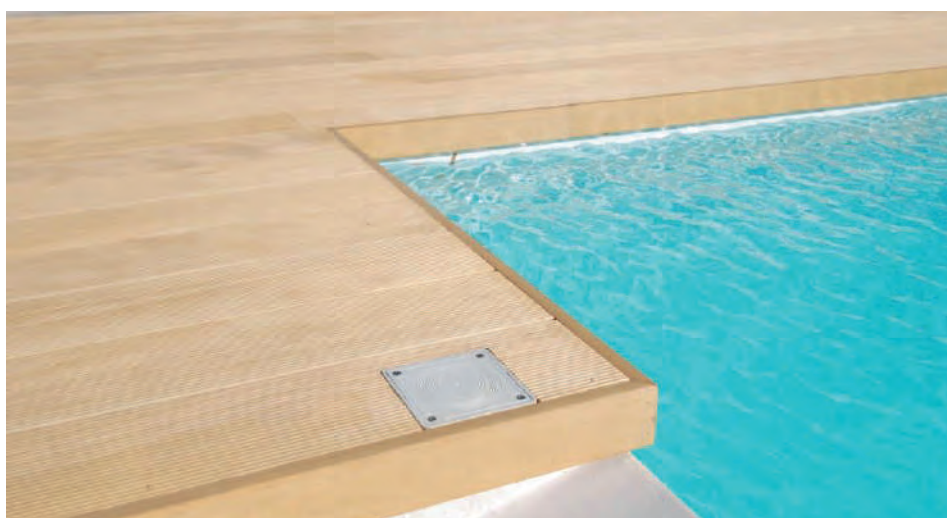




SOMMAIRE

LES TERRASSES

20 à 25





22 _____
ACCOYA®

23 _____
THERMOWOOD®

24 _____
AUTOCLAVE CLASSE 4

25 _____
AUTOCLAVE - QUALITÉ US

NATURELLEMENT DURABLE

ACCOYA®



FIXATION INVISIBLE



STANDARD 2 FACES LISSES



Réf. : Lame Accoya®

Section utile (mm)	Désignation	Finition	Colisage			Décolisage	Longueurs selon disponibilités (m)
			Pièce par botte	Botte par palette	Total palette		
20x145	Lame universelle 2 faces lisses	Naturel	3	25	75	À la botte	3,00 - 4,20 - 4,80
20x145	Lame universelle 2 faces lisses en fixation invisible	Naturel	3	25	75	À la botte	3,00 - 4,20 - 4,80
45x70	Lambourdes accoya	Naturel	-	-	128	À la botte	3,00 - 4,20 - 4,80

MATÉRIAU GARANTI 25 ANS

Matériau sain, créé à partir d'essences certifiées, il est issu du procédé de modification moléculaire par acétylation.

D'une incroyable stabilité, le bois massif Accoya se classe comme le bois le plus performant en terrasse.



GRIS URBAIN
Sur commande

Les + 

- **GRANDE STABILITÉ DIMENSIONNELLE**, pas de déformation ou de tuilage, même en lame extra-large
- **DURABLE PLUS DE 25 ANS**, traitement à cœur résistant à la pourriture et aux attaques d'insectes (hors finitions)
- **SUPPORT ESTHÉTIQUE SANS NŒUD**, sans gerce, sans coulée de résine
- **MAINTENANCE RÉDUITE**: allongement de la durée de vie des finitions
- Adapté aux façades aux **FINITIONS NOIRES** ou foncées

TERRASSE THERMOCHAUFFÉE DURABLE ET RESPONSABLE

THERMOWOOD®



100% STRIÉE



100% STRIÉE FIXATION INVISIBLE



PROFIL BOMBÉ

Section utile (mm)	Désignation	Colisage Total palette	Décolisage	Longueurs selon disponibilités (m)	Dispo
26x142	Lame à terrasse 100% striée	112	7 pièces	3,60 - 3,90 - 4,20 - 4,50	En stock
26x142	Lame à terrasse striée fixation invisible (à utiliser avec les Clips Novlek - Hardwood)	112	7 pièces	3,60 à 4,20	En stock
26x118	Lame à terrasse - Profil Bombé	180	-	4,20 - 4,50 - 5,10	SA

*Face de choix côté strie.

SA > Sur arrivage.



Réf. : Lame Terrasse Thermowood®



L'AUTOCLAVE, LA PROTECTION DURABLE DU BOIS

LAMES À TERRASSE PNR



Réf. : Terrasse autoclave classe 4



STANDARD
2 FACES LISSES



STRIÉE



DOUBLE PEIGNE



3 STRIES

Section utile (mm)	Désignation	Finition	Colisage			Longueurs selon disponibilités (m)
			Pièce par botte	Botte par palette	Total palette	
27x145	Lames à terrasse double peigne Contreface lisse	Classe 4 vert	3	42	126	3,60 à 5,10
		Classe 4 marron	3	42	126	3,60 à 5,10
27x145	Lames à terrasse 2 faces lisses	Classe 4 vert	3	42	126	3,60 4,20 à 5,10
		Classe 4 marron	3	42	126	4,20 à 5,10
27x145	Lames à terrasse 3 stries / 2 plats	Classe 4 vert	3	42	126	3,60 - 4,20
		Classe 4 marron sur commande	3	42	126	3,60 - 4,20
34x195	Lames à terrasse grande largeur lisse	Classe 4 vert sur commande	3	25	75	Selon dispo
		Classe 4 marron	3	25	75	Selon dispo

*Face de choix côté strie



AUTOCLAVE QUALITÉ US

LAMES À TERRASSE PNR



STANDARD
2 FACES LISSES



DOUBLE PEIGNE

Section utile (mm)	Désignation	Finition	Colisage			Longueurs selon disponibilités (m)
			Pièce par botte	Botte par palette	Total palette	
27x145	Lames à terrasse Qualité US 2 faces lisses	Classe 4 vert	3	42	126	3,60 à 4,80
		Classe 4 marron	3	42	126	3,60 à 4,80
27x145	Lames à terrasse Qualité US 2 stries / 1 plat	Classe 4 vert	3	42	126	3,30 à 5,10
		Classe 4 marron	3	42	126	3,30 à 5,10

*Face de choix côté strie.



Réf. : Qualité US

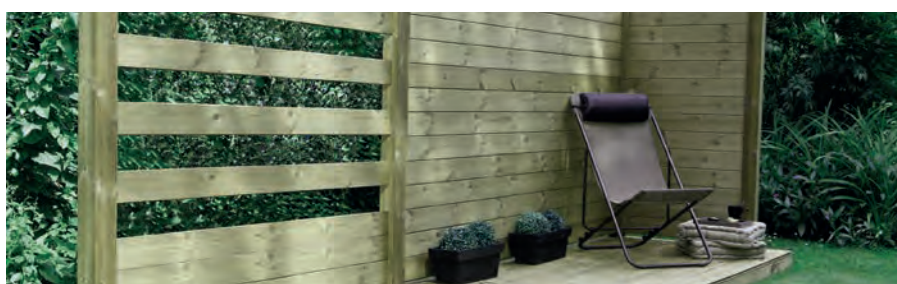


SOMMAIRE

LES AMÉNAGEMENTS

EXTÉRIEURS

26 à 29





28 _____
OSSATURES – PIN NORD CLASSE 4

29 _____
LAMES À VOILETS SNB

29 _____
ACCESSOIRES



LAMBOURDES, OSSATURES, POTEAUX, TRAVERSESES

PIN NORD CLASSE 4



Réf. : Traverse paysagère

Section utile (mm)	Désignation	Traitement *	Colisage	Longueurs selon disponibilités (m)	Dispo
45x70	Lambourde raboté 4 arrondis	Classe 4 vert	150	3,00 - 4,20 - 4,80	En stock
45x120	Bois d'ossature raboté 4 arrondis	Classe 4 vert	90	4,20 - 4,80	SA
45x145	Bois d'ossature raboté 4 arrondis	Classe 4 vert	70	4,20 - 4,80	SA
45x220	Bois d'ossature raboté 4 arrondis	Classe 4 vert	51/35 **	4,20 - 4,80	SA
70x145	Bois d'ossature raboté 4 arrondis	Classe 4 vert	49	4,20 - 4,80	SA
70x195	Bois d'ossature raboté 4 arrondis	Classe 4 vert	35	4,20 - 4,80	SA
70x220	Bois d'ossature raboté 4 arrondis	Classe 4 vert	35	4,20 - 4,80	SA
70x70	Poteau raboté 4 arrondis	Classe 4 vert	105/98 **	2,40 - 3,00	SA
90x90	Poteau raboté 4 arrondis	Classe 4 vert	66	2,40 - 3,00	SA
100x200	Traverse paysagère	Classe 4 marron	20	2,10	En stock

* Traitement marron : nous consulter.

SA > Sur arrivage.



LAME POLYVALENTE

LAMES À VOLETS SNB



4 CHANFREINS



2 CHANFREINS



copyright Sothoform

LAMES À VOLETS - CHOIX À HORS CŒUR

Section utile (mm)	Désignation	Profil	Colisage			Décolisage	Longueurs selon disponibilités (m)
			Pièce par botte	Botte par palette	Total palette		
26x90	Lames à volets	4 chanfreins	5	55	275	Multiple de 55 pièces	2,40 - 3,00 - 4,20 4,50 - 4,80 - 5,10
26x90	Lames à volets Classe 3 vert	4 chanfreins	5	55	275	-	2,40 - 3,00 - 4,50

ACCESSOIRES

Section utile (mm)	Désignation	Profil	Colisage			Décolisage	Longueurs selon disponibilités (m)
			Pièce par botte	Botte par palette	Total palette		
26x95	Barre et écharpe	2 chanfreins	5	66	330	À la botte	2,40 - 3,00
26x95	Barre & écharpe Classe 3 vert	2 chanfreins	5	66	330	À la botte	3,00
20x45	Couvre-joint	2 chanfreins	5	33	165	Multiple de 55 pièces	2,40



SOMMAIRE

LES AMÉNAGEMENTS

INTÉRIEURS

30 à 39





32 _____

LAMBRIS BRUT DE SCIAGE - SAPIN DU NORD

33 _____

LAMBRIS BROSSÉS - SAPIN DU NORD

34 _____

LAMBRIS RABOTÉ - SAPIN DU NORD

35 _____

LAMBRIS RÉVERSIBLE ET ACCESSOIRES LAMBRIS

36 _____

LAMBRIS THERMOWOOD

37 _____

LAMBRIS SALOON

38 _____

PLANCHER - SAPIN DU NORD

38 _____

PLANCHER MEZZANINE

39 _____

PLINTHES - SAPIN DU NORD

39 _____

PLINTHES PRÉPEINTES - SAPIN DU NORD



AUTHENTIQUES ET MODERNES

LAMBRIS SAPIN DU NORD

Les lambris brut de sciage Norsilk, à la fois authentiques et tendances, sauront parfaitement s'intégrer dans votre intérieur.

LAMBRIS BRUT DE SCIAGE - SAPIN DU NORD

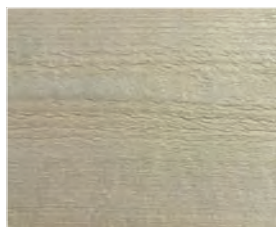
Section utile (mm)	Désignation	Finition	Colisage			Décolisage	Longueurs selon dispo. (m)	Dispo.
			Pièce par botte	Botte par palette	Total palette			
12x135	Élégie droite	Naturel	7	56	392	Multiple de 49 pièces	2,65	S
12x135		Hydrocire blanc	7	35	245	À la botte	2,65	S
12x135		autres teintes	7	35	245	À la botte	2,65	SC
16x180		Hydrocire blanc	5	36	180	À la botte	2,65	SC

S > Produit stocké (la longueur disponible peut varier selon les produits).

SC > Produit sur commande (le délai est à définir selon les produits, veuillez contacter notre service commercial).



BLANC



NATUREL



GRIS BÉTON



GRIS GALET



Réf. : Lambris brut de sciage blanc



LAMBRIS BROSSÉS - SAPIN DU NORD

Section utile (mm)	Désignation	Finition	Colisage			Décolisage	Longueurs selon dispo. (m)	Dispo.
			Pièce par botte	Botte par palette	Total palette			
12x135	Élégie droite	Naturel	7	56	392	Multiple de 49 pièces	2,65	S
12x135		Hydrocire blanc	7	35	245	À la botte	2,65	S
12x135		autres teintes	7	35	245	À la botte	2,65	SC
16x180		Hydrocire blanc	5	36	180	À la botte	2,65	S
16x180		Hydrocire gris galet	5	36	180	À la botte	2,65	S

S > Produit stocké (la longueur disponible peut varier selon les produits).

SC > Produit sur commande (le délai est à définir selon les produits, veuillez contacter notre service commercial).

Des lambris au veinage apparent pour un effet structuré très déco, disponibles en sapin du nord.

Le brossage permet de dissocier la matière dure de la matière tendre et ainsi obtenir un état de surface au relief veiné, graphique, agréable au toucher et qui « accroche » la lumière. Notre gamme de lambris brossés permet de trouver une réponse pour tous les espaces de la maison.



PROFIL ÉLÉGIE DROITE



BLANC



GRIS GALET



GRIS BÉTON



VINTAGE GRIS



VINTAGE TAUPE



Réf. : Lambris brossé blanc

CLASSIQUES ET AUTHENTIQUES

LAMBRIS SAPIN DU NORD



SIMPLE MOUCHETTE



PROFIL GRAIN D'ORGE



DOUBLE MOUCHETTE



PROFIL ÉLÉGIE DROITE



Réf. : Lambris raboté

LAMBRIS RABOTÉ - SAPIN DU NORD

Section utile (mm)	Désignation	Finition	Colisage			Décolisage	Longueurs selon disponibilités (m)
			Pièce par botte	Botte par palette	Total palette		
9x105	Double mouchette	Naturel	10	50	500	Multiple de 100 pièces	3,90 - 4,20
10x90	Grain d'orge		10	55	550	Multiple de 110 pièces	2,65
10x90	Simple mouchette		10	55	550	Multiple de 110 pièces	2,40 - 2,70 - 3,00 3,90 - 4,20 - 4,50
12x135	Élégie droite		7	56	392	Multiple de 56 pièces	4,20 - 4,47
12x135	Grain d'orge		7	56	392	Multiple de 56 pièces	2,65 - 4,47





Réf. : Lambris raboté

LAMBRIS RÉVERSIBLE

Section utile (mm)	Désignation	Finition	Colisage			Décolisage	Longueurs selon disponibilités (m)
			Pièce par botte	Botte par palette	Total palette		
15x135	Élégie brut jointive raboté réversible	Naturel	5	42	210	-	2,65
15x135	Élégie raboté Jointive brut réversible		5	42	210	-	2,65

ACCESSOIRES LAMBRIS

Désignation	Finition	Colisage
Pot de retouche	Hydrocire Blanc	0,5 litre
	Hydrocire Gris Galet / Gris Béton / Gris Parchemin / Gris Anthracite / Gris Doré	



RECOMMANDATIONS :

Vos lambris et planchers doivent être stockés à plat dans leur emballage d'origine au moins 72 heures avant la pose sur le lieu de la mise en œuvre afin de permettre au bois de se stabiliser à température ambiante.

Il est conseillé de bien aérer la pièce où sera mis en œuvre votre lambris ou plancher.

Norsilk vous recommande de prévoir la pose de vos lambris et planchers au moins 20 jours après s'être assuré que les plâtres ou béton soient secs.



LAMBRIS DURABLE ET RESPONSABLE

LAMBRIS THERMOWOOD

SAPIN DU NORD

Le traitement par haute température ThermoWood® est réalisé à 190°C dans une atmosphère saturée en vapeur d'eau qui confère au bois des propriétés exceptionnelles (stabilité dimensionnelle, résistance à la pourriture), tout en respectant l'environnement.

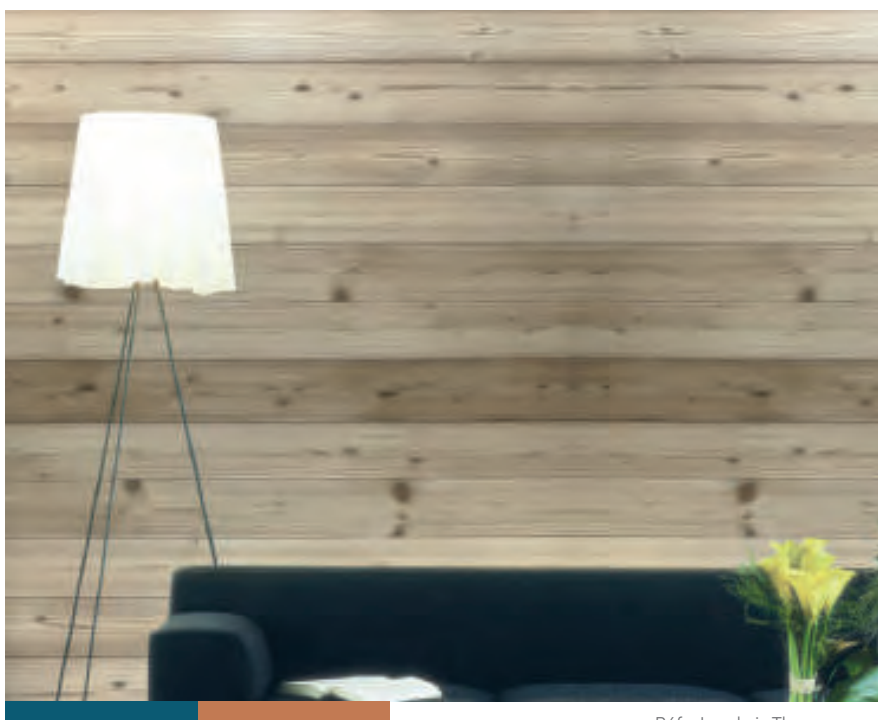
Aucun produit chimique n'est ajouté au cours du processus de traitement par haute température. Le lambris ThermoWood® brossé est totalement respectueux de l'environnement et représente une solution éco responsable, idéale pour les projets BBC et HQE.

Les + THERMOWOOD®

100%
ÉCOLOGIQUE100%
RÉSISTANT100%
STABLEZÉRO
TUILAGE15%
PLUS LÉGERZÉRO
RÉSINE

Les + NORSILK

- Empreinte Carbone positive de seulement 104 kg CO/m²
- Classement au feu avec l'obtention des Euroclasses feu D-s2, d0



Réf. : Lambris Thermowood

Section utile (mm)	Désignation	Finition	Colisage			Décolisage	Longueurs selon disponibilités (m)
			Pièce par botte	Botte par palette	Total palette		
18x180	Mini grain d'orge	Brossé	5	40	200	à la botte	3,90

UN ASPECT NATUREL ET CHALEUREUX

LAMBRIS SALOON

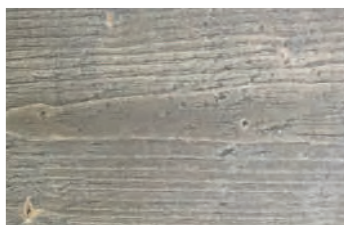
SAPIN DU NORD

HORIZONTALE, VERTICALE, DIAGONALE, SALOON VOIT DANS TOUS LES SENS

Parce que le type de pose influe sur l'esthétique de la pièce, mais aussi sur la perception de son volume, SALOON s'adapte à tous styles et convient à toutes les pièces de la maison : • La pose horizontale agrandit visuellement les volumes et notamment la largeur à la pièce. • La pose verticale offre une illusion de hauteur à l'espace. • La pose en diagonale, plus originale, apporte caractère et fantaisie à une pièce.



CALIFORNIA



KENTUCKY



ALABAMA



TEXAS



Réf. : Lambris Saloon

Section utile (mm)	Désignation	Finition	Colisage			Décolisage	Longueurs selon disponibilités (m)
			Pièce par botte	Botte par palette	Total palette		
12x135	Élégie droite	Brut de sciage	8	32	256	à la botte	1,75

PLANCHER AU NATUREL

PLANCHER JOINTIF ET MEZZANINE

Les planchers Norsilk se posent sur lambourdes pour une bonne ventilation du système.

Les bois utilisés sont de première qualité et proviennent de forêts gérées durablement.



GO MEZZANINE



JOINTIF BORD DROIT



PLANCHER - SAPIN DU NORD

Section utile (mm)	Désignation	Finition	Colisage			Décolisage	Longueurs selon disponibilités (m)
			Pièce par botte	Botte par palette	Total palette		
20x135	Plancher jointif bord droit	Raboté	5	42	210	Multiple de 35 pièces	4,50
21x90		Raboté	5	55	275	Multiple de 55 pièces	4,20 - 4,50

PLANCHER MEZZANINE - SAPIN DU NORD

Section utile (mm)	Désignation	Finition	Colisage			Décolisage	Longueurs selon disponibilités (m)
			Pièce par botte	Botte par palette	Total palette		
20x89	Plancher go mezzanine	Raboté	5	55	275	Multiple de 55 pièces	3,87 - 4,17
26x89			5	55	275	Multiple de 55 pièces	3,87 - 4,17
26x135			5	35	175	Multiple de 35 pièces	3,87 - 4,17 4,47 - 4,77



LES ACCESSOIRES INDISPENSABLES

PLINTHES

Les plinthes sont les accessoires indispensables de vos planchers et de vos sols: à bord droit ou à bord rond, elles assurent la parfaite liaison entre le plancher et les murs.

Naturelles ou prépeintes, elles sont disponibles en grandes longueurs pour éviter coupes et raccords.



PROFIL BORD DROIT



PROFIL BORD ROND

PLINTHES SAPIN DU NORD

Section utile (mm)	Désignation	Finition	Colisage			Décolisage	Longueurs selon disponibilités (m)
			Pièce par botte	Botte par palette	Total palette		
9x70	Bord droit	Raboté naturel	10	75	750	Multiple de 150 pièces	2,40 - 2,70 - 3,00 3,30 - 3,60 3,90 - 4,50
9x95	Bord droit		10	55	550	Multiple de 110 pièces	2,40 à 4,50
9x110	Bord droit		10	50	500	Multiple de 100 pièces	3,90 - 4,20
12x70	Bord droit		10	75	750	Multiple de 150 pièces	4,20
	Bord rond						
12x110	Bord droit	10	60	600	Multiple de 100 pièces	3,90	

PLINTHES PRÉPEINTES SAPIN DU NORD

Section utile (mm)	Désignation	Finition	Colisage			Décolisage	Longueurs selon disponibilités (m)	Dispo.
			Pièce par botte	Botte par palette	Total palette			
9x70	Bord droit	Raboté pré-peint	10	75	750	Multiple de 150 pièces	3,90 - 4,20 4,50	SC
9x70	Bord rond		10	75	750	Multiple de 150 pièces	3,90 - 4,20 4,50	SC
9x95	Bord droit		10	55	550	Multiple de 110 pièces	3,90 - 4,20 4,50	SC
9x95	Bord rond		10	55	550	Multiple de 110 pièces	Nous consulter	SC

SC > Produit sur commande (le délai est à définir selon les produits, veuillez contacter notre service commercial).



SOMMAIRE

LES BOIS DE

CONSTRUCTION

40 à 49





42 _____
VOLIGES

43 _____
ACCESSOIRES POUR COUVERTURE TRAITÉ CLASSE 2

44 _____
LITEAUX SCIÉS TRAITÉS CLASSE 2 JAUNE - ÉPICÉA

45 _____
TASSEAUX STAND – TASSEAUX DIVERS – POTEAU D'ABOUT

46-47 _____
PLANCHES DE RIVES NATURELLES – SAPIN NORD BLANC

47 _____
PLANCHES DE RIVES AUTOCLAVE 3 VERT – SAPIN NORD BLANC

48 _____
BOIS ET TASSEAUX D'OSSATURE

49 _____
BOIS BRUT



UNE QUALITÉ ADAPTÉE AUX APPLICATIONS EN TOITURE

VOLIGES SNB

L'ensemble des bois de construction Norsilk – voliges, planches de rive, liteaux, tasseaux – sont réalisés avec des matériaux nobles issus de forêts gérées durablement. Les bois de structure sont conformes aux réglementations de l'union européenne.

VOLIGES

Section utile (mm)	Profil	Traitement	Colisage			Longueurs selon disponibilités (m)
			Pièce par botte	Botte par palette	Total palette	
13x185	Mi-bois 1 face rabotée jointive	Classe 2 incolore	5	35	175	3,60 - 3,90 - 4,20 4,50 - 4,80 - 5,10
13x194	Mi-bois rabotée élégie décalée (180 utile)	Classe 2 incolore	5	35	175	2,70 - 3,00 - 3,60 3,90 - 4,20 - 4,50 4,80 - 5,10
16x140	Mi-bois jointive 1 face rabotée	Classe 2 incolore	5	42	210	3,90 à 5,10
16x180	Mi-bois jointive 1 face rabotée	Classe 2 incolore	5	40	200	3,60 à 5,10
16x195	Mi-bois 1 face rabotée décalée	Classe 2 incolore	5	40	200	3,60 - 4,20 à 5,10
18x200	Volige calibré	classe 2 jaune	-	-	130	4,20 à 4,50



Réf. : Volige

Les + NORSilk

- Des bois du Nord aux propriétés mécaniques remarquables.
- Des bois certifiés et contrôlés.
- La dernière transformation en France.



ACCESSOIRES COUVERTURE

TASSEAUX COUVERTURE

ACCESSOIRES POUR COUVERTURE TRAITÉ CLASSE 2

Section utile (mm)	Profil	Traitement	Colisage			Décolisage	Longueurs selon disponibilités (m)
			Pièce par botte	Botte par palette	Total palette		
50x75	Chanlatte	Classe 2 jaune	4	56	224	Multiple de 28 pièces	à partir de 3,90 m
30x60x60	Tasseau évidé	Classe 2 jaune	2	44	88	Multiple de 22 pièces	à partir de 3,90 m
25x48x48	Tasseau de faitage Zinc trapézoïdal	Classe 2 jaune	10	25	250	Multiple de 50 pièces	à partir de 3,90 m
25x38x38	Tasseau de faitage Zinc trapézoïdal	Classe 2 jaune	10	49	490	Multiple de 70 pièces	à partir de 3,90 m



Réf. : Accessoires couverture



CHANLATTE TRAPÉZOÏDAL



TASSEAU ÉVIDÉ



TASSEAU TRAPÉZOÏDAL

UNE QUALITÉ ADAPTÉE AUX APPLICATIONS EN TOITURE

LITEAUX SCIÉS

LITEAUX SCIÉS TRAITÉS CLASSE 2 JAUNE - ÉPICÉA

Section utile (mm)	Désignation	Traitement	Colisage			Décolisage	Longueurs* selon disponibilités (m)
			Pièce par botte	Botte par palette	Total palette		
14x37	Liteaux	Classe 2 jaune	18	63	1134	-	Selon arrivage
14x47		Classe 2 jaune	12	60	720	-	Selon arrivage
17x37		Classe 2 jaune	15	63	945	-	Selon arrivage
17x47		Classe 2 jaune	10	60	600	-	Selon arrivage
20x37		Classe 2 jaune	15	54	810	-	Selon arrivage
22x37		Classe 2 jaune	12	54	648	-	Selon arrivage
24x47		Classe 2 jaune	12	44	528	-	Selon arrivage
27x37		Classe 2 jaune	12	54	648	-	Selon arrivage
32x32		Classe 2 jaune	9	70	630	-	Selon arrivage
37x37		Classe 2 jaune	9	54	486	-	Selon arrivage

* Autres longueurs : nous consulter.



Réf. : Liteaux



UNE GAMME COMPLÈTE

TASSEAUX

TASSEAUX STAND

Section utile (mm)	Désignation	Classement des bois	Colisage			Décolisage	Longueurs* selon disponibilités (m)
			Pièce par botte	Botte par palette	Total palette		
22x48	Tasseau stand calibré	SNB naturel	15	49	735	-	5,10
22x70	Tasseau stand calibré	SNB naturel	10	49	490	-	5,10
22x95	Tasseau stand calibré	SNB naturel	5	66	330	-	5,10
30x60	Tasseau stand calibré	SNB naturel	10	45	450	-	5,10
47x47	Tasseau stand calibré	SNB naturel	4	77	308	-	5,10

TASSEAUX DIVERS

Section utile (mm)	Désignation	Classement des bois	Colisage			Décolisage	Longueurs* selon disponibilités (m)
			Pièce par botte	Botte par palette	Total palette		
23x28	Tasseau	SNB naturel	20	63	1260	Multiple de 180 pièces	2,10 - 2,40
23x48	Tasseau	SNB naturel	15	49	735	Multiple de 105 pièces	2,10 - 2,40
29x29	Tasseau	SNB naturel	20	56	1120	Multiple de 140 pièces	2,50 - 4,50
29x49	Tasseau	SNB naturel	10	50	500	Multiple de 100 pièces	2,50
46x70	Poteau d'about 2 arrondis	SNB naturel	2	140	280	À la botte	2,70
29x49	Clavette pour cloison de 50mm	SNB naturel	25	120	3000	À la botte	0,20



UNE QUALITÉ ADAPTÉE AUX APPLICATIONS EN TOITURE

RIVES SNB



1 CONGÉ



1 CONGÉ 1 RAINURE



2 CONGÉS 1 RAINURE



MOULURE BASQUE



MOULURE BASQUE 1 RAINURE

NATURELLES - SAPIN NORD BLANC

Section utile (mm)	Profil	Colisage			Décolisage	Longueurs selon disponibilités (m)
		Pièce par botte	Botte par palette	Total palette		
20x145	1 congé 1 rainure	5	35	175	Multiple de 35 pièces	3,90 à 4,50
20x170		5	30	150	Multiple de 30 pièces	3,90 à 5,10
20x195		5	30	150	Multiple de 25 pièces	4,20 à 5,10
20x220		5	25	125	Multiple de 25 pièces	4,20 à 4,80
27x170		3	54	162	Multiple de 18 pièces	4,20 - 4,80
27x195		3	40	120	Multiple de 15 pièces	3,90 à 4,80
27x220		3	35	105	Multiple de 15 pièces	3,90 à 4,80
20x170		1 congé	5	30	150	Multiple de 30 pièces
20x195	5		30	150	Multiple de 25 pièces	4,20 - 4,80
20x220	5		25	125	Multiple de 25 pièces	4,20
27x170	3		54	162	Multiple de 18 pièces	5,10
27x195	3		40	120	Multiple de 15 pièces	3,90 - 4,50 - 4,80
27x220	3		35	105	Multiple de 15 pièces	4,80 - 5,10



MOULURE BASQUE

RIVES SNB

Section utile (mm)	Désignation	Colisage			Décolisage	Longueurs* selon disponibilités (m)
		Pièce par botte	Botte par palette	Total palette		
20x170	2 congés 1 rainure	5	30	150	Multiple de 30 pièces	4,50 à 5,10
20x195		5	35	175	Multiple de 25 pièces	4,50 à 5,10
20x220	4 arêtes vives	5	25	125	Multiple de 25 pièces	4,20 - 4,80 - 5,10
20x195		5	30	150	Multiple de 25 pièces	4,20 à 5,10
20x220		5	25	125	Multiple de 25 pièces	4,20 à 4,80

RIVES AUTOCLAVE

PLANCHES DE RIVES AUTOCLAVE 3 VERT- SAPIN NORD BLANC

Section utile (mm)	Profil	Colisage			Longueurs selon disponibilités (m)
		Pièce par botte	Botte par palette	Total palette	
26x145	Moulure basque	3	42	126	4,20 - 4,80 - 5,10 - 5,40
26x170		3	42	126	5,10
26x195		3	40	120	3,90 - 4,50 - 4,80 - 5,10
26x220		3	40	120	4,50 - 4,80 - 5,10 - 5,40
26x240		3	36	108	3,90 - 4,20 - 4,50 - 4,80 - 5,10 - 5,40
26x170	Moulure basque 1 rainure	3	42	126	4,50 - 4,80 - 5,10 - 5,40
26x195		3	40	120	3,90 - 4,50 - 5,10 - 5,40
26x220		3	40	120	5,10
26x240				72	3,90 - 4,50 - 5,10



POUR VOS CONSTRUCTIONS BOIS (MOB)

BOIS D'OSSATURE C24

Avec leurs différents profils et traitements les bois d'ossatures ainsi que les tasseaux pourront s'adapter à vos envies et vos besoins.

BOIS D'OSSATURE - C24

Section utile (mm)	Profil	Traitement	Colisage		Longueurs selon disponibilités (m)
			Boite par palette	Total palette	
45x95	Raboté 4 faces 4 arrondis ou 4 chanfreins selon arrivages	Classe 2 jaune en 5,10 Classe 2 incolore à partir de 5,40 m	150	150	SA
45x120			120	120	SA
45x145			84/105*	84/105*	SA
45x220		65	65	SA	
45x95		non traité	150	150	SA
45x145			84/105*	84/105*	SA
45x220			65	65	SA

*Selon arrivage.

TASSEAUX D'OSSATURE - SAPIN NORD BLANC

Section utile (mm)	Profil	Traitement	Pièce par botte	Colisage		Longueurs selon disponibilités (m)
				Boite par palette	Total palette	
22X45	Tasseaux 4 arêtes vives	Classe 2 jaune	10	70	700	SA
22x45		Classe 3 vert	10	70	700	SA
27x45		Classe 2 jaune	12	40	480	SA
27x45		Classe 3 vert	12	40	480	SA
30x60		Classe 2 jaune	9	48	432	SA



DES BOIS QUALITATIFS

BOIS BRUT (U/S)



BOIS BRUT

Section utile (mm)	Désignation	Classement des bois	Colisage*	Longueurs** selon disponibilités (m)	
			Total palette		
25x225	Bois de menuiserie	Non classé (U/S)	198	4,50 à 5,10	Selon arrivage
32x225		Non classé (U/S)	198	4,50 à 5,10	Selon arrivage
38x225		Non classé (U/S)	198	4,50 à 5,10	Selon arrivage
50x225		Non classé (U/S)	105	4,50 à 5,10	Selon arrivage
63x175		Non classé (U/S)	102	4,50 à 5,10	Selon arrivage
63x225		Non classé (U/S)	85	4,50 à 5,10	Selon arrivage
75x150		Non classé (U/S)	98	4,50 à 5,10	Selon arrivage
75x175		Non classé (U/S)	82	4,50 à 5,10	Selon arrivage
75x225		Non classé (U/S)	70	4,50 à 5,10	Selon arrivage
100x225		Sawfalling (SF)	50	4,50 à 5,10	Selon arrivage

*Le colisage peut varier selon les approvisionnements. **Autres longueurs : nous consulter.



SOMMAIRE

LES PANNEAUX

50 à 57





52-53

CONTREPLAQUÉ BOULEAU

54

CONTREPLAQUÉ DECK & ANTIDÉRAPANT

55

CONTREPLAQUÉ FORM BRUN FONCÉ

56

CONTREPLAQUÉ SPRUCE

57

OSB 3

TOUT BOULEAU FINLANDE PLIS MINCES

CONTREPLAQUÉ**QUALITÉ BB/BB**

Épaisseur (mm)	Format	Désignation	Qualité	Colisage	Décolisage*	Disponibilité
9	1500x3000	Contreplaqué tout bouleau plis minces	BB/BB	65	10	S
12				50	5	SC
15				40	5	S
18				35	5	S
21				30	5	S
24				25	5	S
27				25	-	SC
30				20	5	S
35				15	-	SC
40				10	5	S
45				10	-	SC
50				10	-	SC

*Décolisage : Plus value de 15%.

S > Produit stocké (la longueur disponible peut varier selon les produits).

SC > Produit sur commande (le délai est à définir selon les produits, veuillez contacter notre service commercial).

APPLICATIONS :

Le CP bouleau est un contreplaqué résistant, propre et clair. Il est utilisable dans de nombreuses applications intérieures et extérieures : le bâtiment, la construction, menuiserie, agencement, mobilier, forme de découpe, modelage, rayonnage, plancher, tribune, podium, enceintes acoustiques, le transport et la carrosserie industrielle, l'équipement sportif et jeux d'extérieurs, la construction navale....



Le Contreplaqué tout bouleau est un contreplaqué de haute qualité, poncé sur ses deux faces, et constitué de placages d'une épaisseur de 1,4 mm de bouleau collés (résine phénolique WBP – collage extérieur).

Résistant aux intempéries et à l'eau bouillante, il répond aux exigences des normes internationales de collage.

Il est utilisable dans de nombreuses applications intérieures et extérieures : bâtiment, construction, menuiserie, agencement, mobilier, forme de découpe, modelage, rayonnage, plancher, tribune, podium, enceintes acoustiques, transport et carrosserie industrielle, équipement sportifs, jeux d'extérieurs, construction navale...

Les choix des faces sont donnés par le choix des placages :

S = choix à peindre

BB = choix standard

Le classement des faces du contreplaqué tout bouleau suit les exigences de la norme SFS 2413.

Pour tout complément d'information (cf fiche technique sur notre site).



Réf. : Tout bouleau

QUALITÉ S/BB

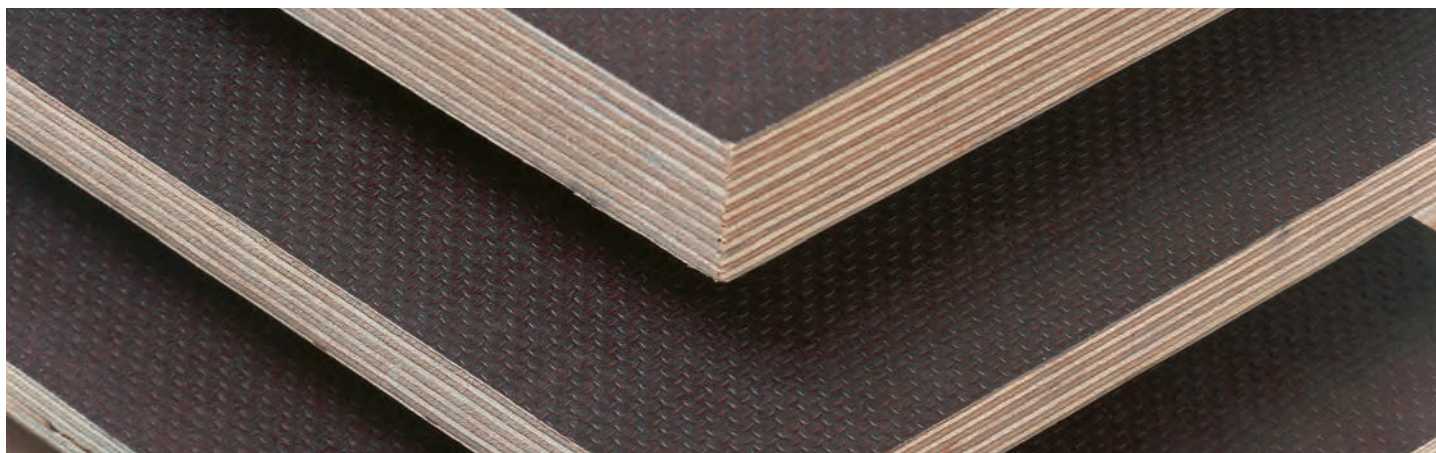
Épaisseur (mm)	Format	Désignation	Qualité	Colisage	Décolisage*	Disponibilité
15	1500x3000	Contreplaqué tout bouleau plis minces	S/BB	40	-	S
18				35	-	S

* Qualité S/BB (autres épaisseurs) : nous consulter.

S > Produit stocké (la longueur disponible peut varier selon les produits).

SC > Produit sur commande (le délai est à définir selon les produits, veuillez contacter notre service commercial).

DECK - ANTIDÉRAPANT TOUT BOULEAU

CONTREPLAQUÉ

Réf. : Deck antidérapant

167GR – FILMÉ 2 FACES - 1 FACE DECK - 1 FACE LISSE

Épaisseur (mm)	Format	Colisage	Disponibilité
9	1250x2500 - 1525x2500	65	SC
9	1525x3000	65	SC
12	1250x2500 - 1525x2500	50	SC
12	1525x3000	50	S
15	1250x2500 - 1525x2500	40	S
15	1525x3000	40	S
18	1250x2500 - 1525x2500	35	SC S
18	1525x3000	35	SC
21	1250x2500 - 1525x2500	30	S
21	1525x3000	30	SC
24	1250x2500 - 1525x2500	25	S
24	1525x3000	25	SC
27	1250x2500 - 1525x2500	25	SC S
27	1525x3000	25	SC
30	1250x2500 - 1525x2500	20	S
30	1525x3000	20	SC
35	1250x2500 - 1525x2500	15	S
40	1250x2500 - 1525x2500	10	SC

S > Produit stocké (la longueur disponible peut varier selon les produits).

SC > Produit sur commande (le délai est à définir selon les produits, veuillez contacter notre service commercial).

FORM BRUN FONCÉ TOUT BOULEAU

CONTREPLAQUÉ**120 GR - FILMÉ 2 FACES**

Épaisseur (mm)	Format	Désignation	Colisage	Décolisage mini à la feuille	Disponibilité
6,5	1250x2500 1500x3000	Film Brun foncé 120gr/ m ² lisse	90	-	SC
9			65	10	SC
12			50	-	SC
15			40	5	SC
18			35	5	SC
21			30	5	SC

S > Produit stocké (la longueur disponible peut varier selon les produits).

SC > Produit sur commande (le délai est à définir selon les produits, veuillez contacter notre service commercial).

220 GR - FILMÉ 2 FACES

Épaisseur (mm)	Format	Désignation	Colisage	Décolisage mini à la feuille	Disponibilité
9	1500x3000	Film Brun foncé 220gr/ m ² lisse	65	-	SC
15			40	-	S
18			35	-	S
21			30	-	S
24			25	-	SC

S > Produit stocké (la longueur disponible peut varier selon les produits).

SC > Produit sur commande (le délai est à définir selon les produits, veuillez contacter notre service commercial).

APPLICATIONS :

Panneaux de coffrage pour béton lisse, systèmes cassette, containers, panneaux de côté de remorques, vans, portes coulissantes, structures pour l'agricole (cloisonnements et stèle, enclos, silos, etc...).



SPRUCE ÉPICÉA

CONTREPLAQUÉ

Le contreplaqué « **SPRUCE** » est un contreplaqué résineux nu à plis épais, dont les faces sont en fil long.

Il est produit à partir d'épicéa Finlandais. L'épaisseur des plis standard est de 3 mm.

Ce contreplaqué est adapté aux applications intérieures et extérieures. Il est aussi bien utilisé dans la construction en général que dans l'industrie du coffrage et de l'emballage.

Qualité des faces :

Choix 2 = faces propres, éventuellement mastiquées. Défauts ouverts de diamètre maximum de 5 mm admis.

Choix 3 = défauts ouverts (nœuds sautés réparés et gerces admis).

Pour un descriptif plus précis des choix se référer à la fiche produit sur www.norsilk.com



Épaisseur (mm)	Format	Désignation	Colisage	Disponibilité
9	2500x1250	SPRUCE qualité des faces 2/3	110	S
12			85	S
15			65	S
18			55	S
21			45	S
24			40	S
27			35	SC
30			30	SC

S > Produit stocké (la longueur disponible peut varier selon les produits).

SC > Produit sur commande (le délai est à définir selon les produits, veuillez contacter notre service commercial).

Le spruce qualité des faces 3/3 est uniquement disponible sur commande.

APPLICATIONS :

Le contreplaqué SPRUCE est un panneau pour la construction en général. Il convient pour les utilisations en planchers, cloisons et plafonds. Il a également de nombreuses autres applications telles que l'emballage, le coffrage, les barrières, les structures agricoles, etc.



PANNEAUX ET DALLES

OSB 3



PANNEAUX OSB 3

Epaisseur (mm)	Format	Désignation	Colisage	Disponibilité
9	2800x1196	Panneaux OSB 3	90	SA
12			70	SA
9	2500x1250	Panneaux OSB 3	100	SA
12			75	SA
15			60	SA
18			50	SA
22			41	SA
25			36	SA

DALLES OSB 3

Epaisseur (mm)	Format	Désignation	Colisage	Disponibilité
12	2500x675 et 2500x625	Dalles OSB 3 4 rainures Languettes	75	SA
15			60	SA
18			50	SA
22			41	SA
25			36	SA
16	2000x900		50	SA

OSB 4 = Sur commande (par camion complet).

SA > Sur arrivage.

APPLICATIONS :

L'OSB peut être utilisé pour d'innombrables constructions. En outre, les panneaux de construction sont faciles à transformer. Scier, fraiser, forer... L'OSB3 est un panneau pour milieu humide et non extérieur.

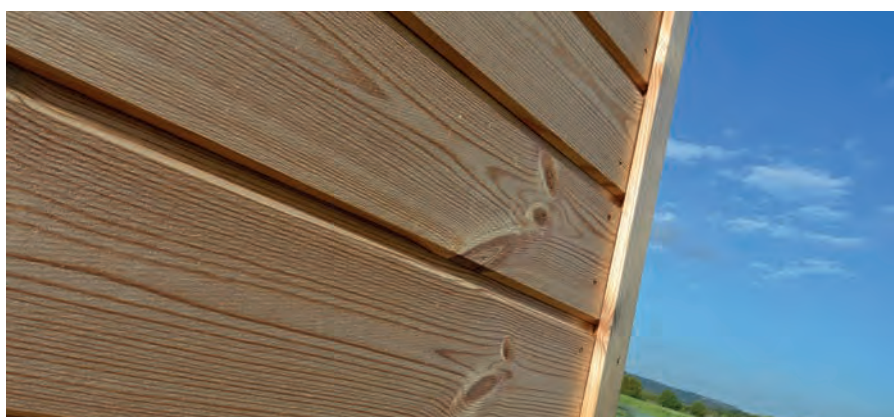




SOMMAIRE

ANNEXES

58 à 67





60-61

GUIDE DE POSE - TERRASSE

62-63

GUIDE DE POSE - BARDAGE

64

NOTRE ÉQUIPE

65

CARTE DES JOURS DE LIVRAISON

66

SINGULARITÉ DU BOIS

67

TRAITEMENT DU BOIS

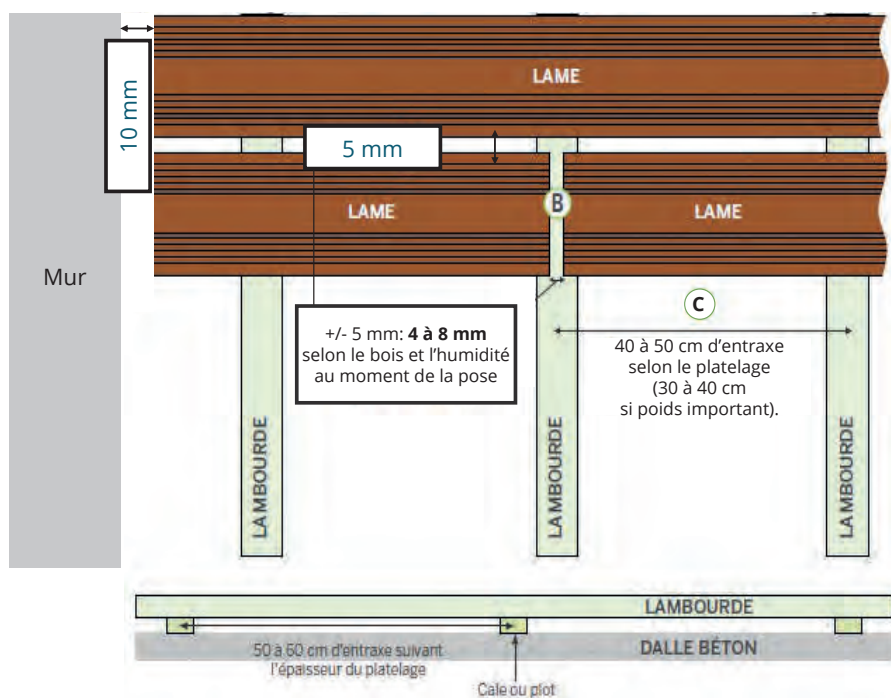
RÉGLEMENTATION EN VIGUEUR

Les lames à terrasse Norsilk doivent être mises en œuvre en suivant les conseils de ce guide de pose et en respectant le DTU 51.4 « Platelages extérieurs en bois », ceci afin de garantir un rendu optimal et durable.

Les lames à terrasse Norsilk sont conformes aux recommandations du DTU 51.4.

Le DTU 51.4 « Platelages extérieurs en bois » est l'unique document de référence en matière de projet terrasse.

SCHÉMA GÉNÉRAL DE POSE D'UNE TERRASSE



LA VENTILATION DES PALETAGES EXTÉRIEURS EN BOIS

En conception courante comme en conception élaborée, la ventilation en sous-face d'un platelage extérieur en bois est une notion importante à prendre en compte.

L'association ARBUST recommande donc à ce que la surface totale des dispositifs d'entrée d'air pour la ventilation du platelage corresponde à 1/50^{ème} de la surface totale de ce platelage en prenant en compte les espacements entre les lames pour l'évacuation de l'air.

Une bonne ventilation permet un meilleur vieillissement de tous les ouvrages bois quelles que soient les essences de bois utilisées.



CONSEILS GÉNÉRAUX POUR LA MISE EN ŒUVRE DE VOS LAMES À TERRASSE :

Voir sur norsilk.com (Téléchargement / Guide pose), en fonction de la terrasse que vous voulez poser.

PRÉPARATION DU SOL

Une terrasse peut être au choix implantée sur :

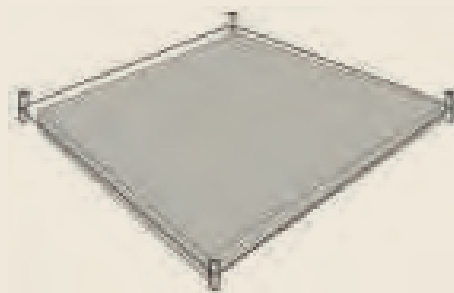
• UNE DALLE BÉTON

Dans cette configuration, il est recommandé de vérifier la qualité de la dalle et d'éliminer toute aspérité et creux.

Il est également nécessaire de prévoir une dalle en béton armé d'une épaisseur suffisante pour recevoir la terrasse.

Attention :

Une pente d'1 à 2% doit être prévue pour l'écoulement des eaux.

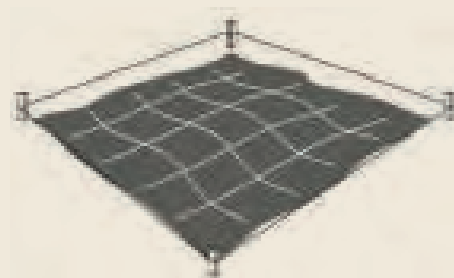


• UN SOL STABILISÉ (LIT DE GRAVIER OU DE SABLE)

Si cette option est choisie, un lit de gravier ou de sable d'une épaisseur de 10 à 15 cm, parfaitement drainé recouvert d'une membrane géotextile doit être mis en place.

Attention :

Le géotextile doit être posé au sol et non sur les lambourdes.



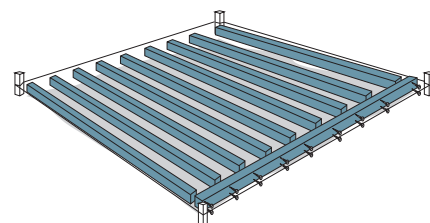
LES ÉTAPES CLÉS DE LA POSE D'UNE TERRASSE EN FIXATION APPARENTE

ÉTAPE N°1 : PRÉPARATION ET POSE DE LA STRUCTURE DE VOTRE TERRASSE

La première étape consiste à l'assemblage des lambourdes qui créeront ainsi la structure de votre terrasse.

Assurez-vous que les lambourdes utilisées soient d'une essence aussi dense et aussi durable que les lames à terrasse choisies. Norsilk vous recommande a minima l'utilisation de lambourdes Pin Nord autoclave Classe 4 (disponible à la gamme). L'entraxe à respecter entre les lambourdes est de 40 cm pour les lambourdes en pin.

Épaisseur des lames	Hauteur minimale des lambourdes	Largeur des lambourdes en Pin
19 à 23 mm	40 mm	40 cm
19 à 27 mm	46 mm	50 à 70 cm

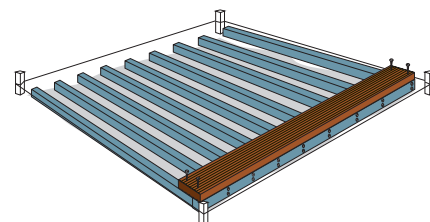


ÉTAPE N°2 : POSE ET FIXATION DES LAMES DE DÉPART

La seconde étape consiste à poser, puis fixer la première rangée de lames de votre terrasse, ou lames de départ, qui serviront de base à l'ensemble de la terrasse. Il est donc important d'apporter le plus grand soin à la réalisation de cette étape.

Les lames de départ seront fixées à travers les lambourdes, sur leur face visible, à l'aide de vis en acier inoxydable. Un écart de 10 mm entre la première rangée de lames et le bâti devra être observé.

Attention : Un pré-perçage des lames est nécessaire pour une conformité aux règles de pose admises par les professionnels (DTU 51.4).



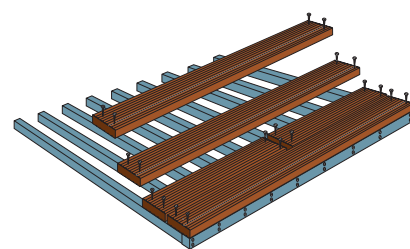
ÉTAPE N°3 : POSE ET FIXATION DES LAMES

Si vous désirez appliquer un saturateur sur la face visible, n'oubliez pas d'appliquer une couche sur la sous-face pour contrebalancer face et sous-face. Pour un rendu esthétique et pour un meilleur comportement de l'ouvrage, il est nécessaire de réaliser une pose en coupe de pierre de 1 sur 2 à 1 sur 3.

Pas de joints alignés.

L'étape n°3 commence par la mise en place des lames à terrasse, en utilisant des cales pour laisser des espaces entre chacune d'entre elles.

L'étape 3 se termine par le pré-perçage et le vissage de l'ensemble des lames préalablement mises en place. Il est conseillé de commencer par visser les extrémités des lames et ainsi de bien veiller à leur alignement.



ÉTAPE N°4 : ATTENTION AUX PIÈCES DE FINITION

La ventilation de la sous-face de la terrasse est indispensable pour :

- Limiter la condensation qui favorise le développement des champignons lignivores
- Limiter les déformations des lames, celles-ci étant dues à une différence d'humidité entre le parement (exposé au soleil, aux intempéries) et le contre- parement. Moins cette différence sera grande et moins grands seront les risques de déformations par tuilage, flèche de face, etc.

Nous vous recommandons de ne pas mettre de pièce de finition en bout de lambordage (sens perpendiculaire aux lambourdes) et de ne pas empêcher la circulation de l'air par quelque moyen que ce soit (terre, maçonnerie, plinthes...)

Dans le cas contraire, dans le sens perpendiculaire aux lambourdes, il est recommandé d'utiliser soit des grilles, soit de faire des trous à la scie cloche dans des lames qui viendront habiller la rive de la terrasse et par lesquels la ventilation de la sous-face de la terrasse sera assurée.

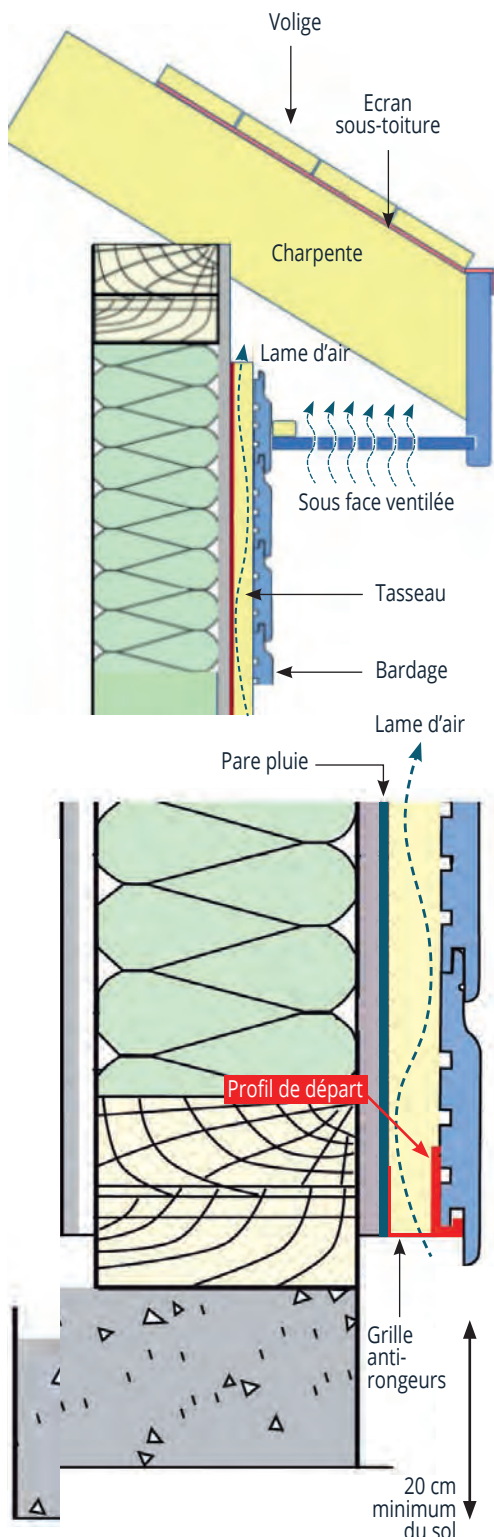
RÉGLEMENTATION EN VIGUEUR

Les bardages et accessoires Norsilk doivent être mis en œuvre en suivant les conseils de ce Guide de Pose et en respectant le DTU 41.2 : « Revêtements extérieurs en bois », ceci afin de garantir un rendu optimal et durable. Les lames de bardages Norsilk sont conformes aux recommandations du DTU 41.2.

Pour la mise en œuvre d'une isolation thermique par l'extérieur (ITE), se référer également au cahier 3316 du CSTB.

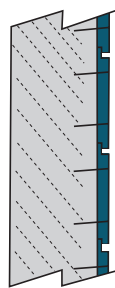
LE SYSTÈME BARDAGE

(cas mur ossature bois)

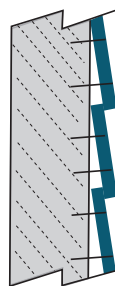


TYPE DE POSE

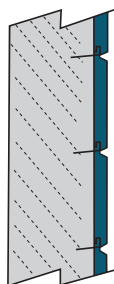
La pose des bardages Norsilk se fait par embrèvement, par recouvrement ou par emboîtement (rainures et languettes).



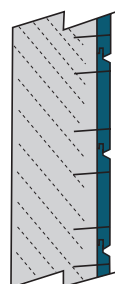
Pose à embrèvement simple



Pose à recouvrement horizontal dite « à clin »

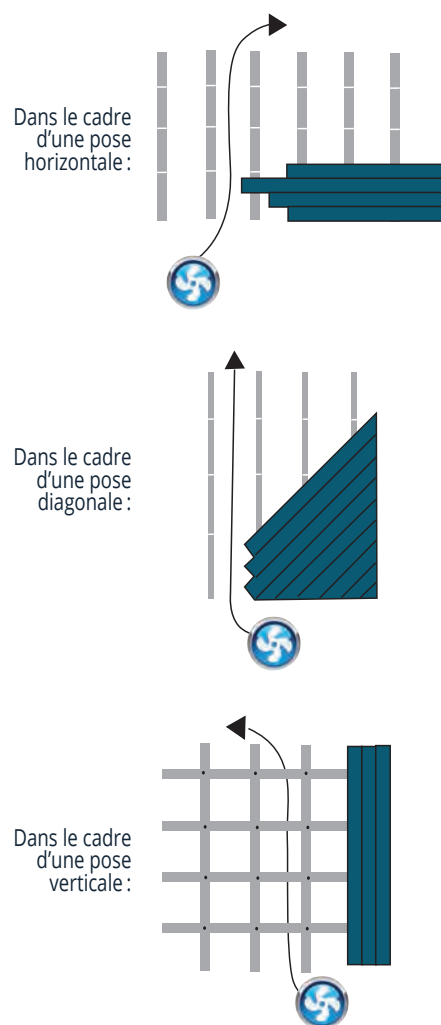


Pose à rainure et languette
fixations cachées



fixations apparentes

CRÉER UNE LAME D'AIR



ATTENTION :
L'orientation de la languette est choisie selon la pose :

Pour la pose horizontale :
Orientée vers le haut

Pour les poses diagonales et verticales :
Orientée face aux vents dominants.

ÉTAPE N°1 : POSE DU FILM PARE-PLUIE

La première étape consiste à poser un film pare-pluie sur la paroi recevant votre bardage.

La pose d'un tel film est obligatoire sur toutes les parois extérieures à l'exception des parois en béton banché ou ayant déjà reçu une solution d'étanchéité. Le bardage, en association avec un pare-pluie, assure l'étanchéité de la façade.

ÉTAPE N°2 : FIXATION DES TASSEAUX

Les tasseaux, une fois assemblés, constituent l'ossature sur laquelle vient se fixer votre bardage. Il est donc très important d'apporter le plus grand soin à la réalisation de cette étape.

Ils doivent être au minimum traités Classe 2.

Le choix de l'entraxe détermine la section maximale des tasseaux pouvant être utilisés :

Entraxe des tasseaux	Épaisseur mini des tasseaux	Nombre de pointes approximatif par m ² en fonction de la largeur utile	
		120 mm	135 mm
400 mm	22 mm	21	37
650 mm	27 mm	14	25

ATTENTION :

La pose des tasseaux se réalise exclusivement à l'aide de fixations inox :

- Vis à bois inox
- Agrafes inox
- Clous inox
- Chevilles (mur béton)

Les tasseaux sont fixés sur la paroi au travers du pare-pluie et disposés selon le sens des lames (cf. créer une lame d'air). Afin de finaliser cette étape, il convient de créer une lame d'air.

La lame d'air, élément obligatoire, est un espace libre en arrière du bardage et devant un isolant ayant pour but l'évacuation de l'humidité provenant d'infiltrations ou de condensations éventuelles.

- La lame d'air doit mesurer au minimum 2 cm pour une ventilation haute et basse optimale.
- Il est important de s'assurer de la bonne disposition des tasseaux.
- Entrées et sorties libres d'air : section minimum de 50 cm²/m de largeur de bardage pour une hauteur ≤ 3 m.

ÉTAPE N°3 : POSE DES BARDAGES NORSILK

Fixations et règles de fixations des tasseaux et des lames :

Les organes de fixations sont définis dans le DTU 7.6.2.4. Les pointes annelées ou torsadées en acier inoxydable sont admises.

Retraitement et finitions des coupes

L'ensemble des coupes effectuées devra être retraité. L'application d'une finition selon votre type de bardage peut s'avérer nécessaire.

- Pour un bardage autoclave, il est conseillé d'appliquer un étancheur de chants sur l'ensemble des coupes (insecticide, fongicide et anti-termites) :
- Pour les bardages Finncolor, l'application d'un étancheur de chants et d'une peinture ou lasure de finition est obligatoire.
- Pour les bardages Accoya® avec finition, l'application sur les coupes d'un saturateur ou d'une peinture est obligatoire.

! Les pointes à corps lisses ne sont pas admises.

Les pointes doivent pénétrer dans des tasseaux d'au moins 22 mm.

Le nombre de fixations requis ainsi que le point de clouage varient en fonction de la largeur utile de la lame de votre bardage ainsi que du profil choisi.

Mise en place des lames

Pour une plus grande facilité de mise en œuvre et un rendu du bâti optimal et durable, les bardages Norsilk possèdent rainures et languettes en bout*.

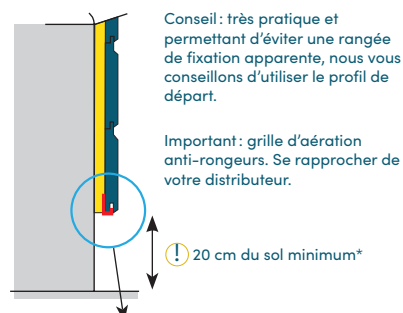
La présence de rainures et languettes en bout permet une jonction des lames entre 2 tasseaux.

* Sauf les profils Claire-Voie, Mi-bois et la planche Multifonctions rabotée.

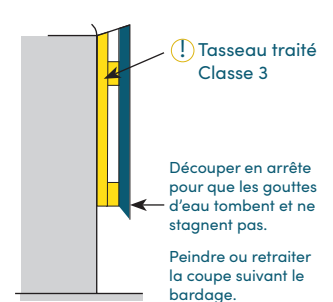
Départ au sol

Il est impératif de garder une hauteur minimum égale à 20 cm entre le bardage et le sol fini extérieur.

Pose horizontale



Pose horizontale



* Les pluies rejaillissent et risquent d'humidifier constamment les lames. Un sol nu est conseillé au pied du mur.

NORSILK, UNE ÉQUIPE À VOTRE DISPOSITION



CONTACTS

STANDARD

+33 (0)2 27 36 30 00

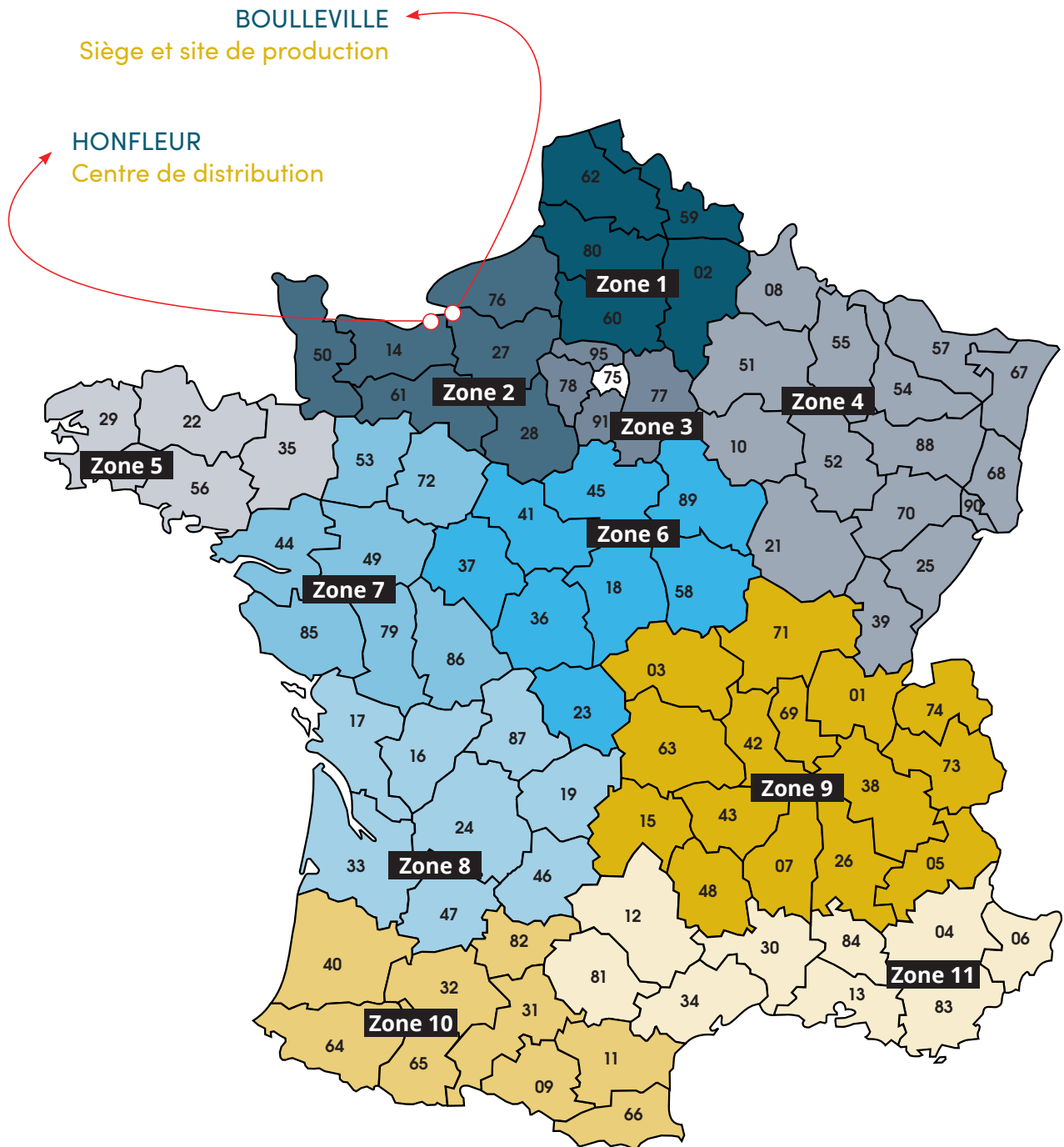
info@norsilk.com

NOTRE GAMME DE PRODUITS

S > Produit stocké (la longueur disponible peut varier selon les produits).

SC > Produit sur commande (le délai est à définir selon les produits, veuillez contacter notre service commercial).

SA > Sur arrivage.



Zone	Livraison	Zone	Livraison	Zone	Livraison
1	Vendredi	5	Jeudi	9	Mercredi
2	Vendredi	6	Mardi	10	Mardi
3	Mardi et Vendredi	7	Jeudi	11	Mardi
4	Jeudi	8	Mercredi		

Norsilk propose un système de livraison à date fixe sur votre région.

La carte et le tableau ci-contre vous indiquent votre délai de livraison optimisé en fonction de votre passage de commande.

LE BOIS, UNE MATIÈRE VIVANTE

Savoir identifier et expliquer les singularités du bois : fentes, fissures, poches de résine, traces de sel d'imprégnation, grisaillement du bois, gonflement et retrait, tuilage.

Le bois est une matière vivante qui évolue dans le temps suivant son utilisation, son type de pose et les contraintes climatiques auxquelles il est soumis. Des solutions techniques existent pour atténuer ces phénomènes.

N'hésitez pas à nous consulter, nos équipes sauront vous apporter conseils et solutions pour entretenir, protéger et nettoyer vos produits.

Vous pouvez retrouver ci-dessous les informations et les termes relatifs au domaine du bois.

TRAITEMENT DES COUPES

Sur le bois autoclavé, il est obligatoire d'appliquer un produit spécial « traitement de coupe » sur les pièces usinées ou coupées.

GRISAILLEMENT DES BOIS

C'est un phénomène naturel dû aux UV et aux conditions climatiques qui apparaît dans le temps sans incidence sur la solidité ou la durabilité du bois.

NETTOYAGE

Au balai brosse rigide et à l'eau (évitons l'utilisation d'un nettoyeur haute pression).

TAUX DE CHUTE

Pour vos ouvrages de forme carrée ou rectangulaire, il faut prévoir de 8 à 10% de surface en plus.

PRÉ-PERÇAGE DES LAMES

En fixations apparentes, le pré-perçage des lames est recommandé pour les bois autoclavés, incontournable pour les bois exotiques.

QUALITÉ SAWFALLING

Pour le Pin du Nord : signifie tombante de scie. C'est la qualité couramment utilisée pour les bois d'oeuvre rabotés.

TUILAGE

Légère déformation en U qui apparaît avec le temps.

LES NOEUDS

Le nombre de noeuds peut varier selon la qualité de la matière première utilisée et de la provenance des bois. Ils ne constituent pas un défaut de qualité.

DIFFÉRENCE DE TEINTE, DE COLORATION

Chaque arbre est unique. Le traitement autoclave va pénétrer différemment selon le veinage du bois, entraînant des effets de colorations différentes. Elles s'estompent rapidement à l'exposition extérieure.

FISSURES ET FENTES

Le bois en séchant travaille de façon irrégulière en fonction de sa densité variable. Les éléments extérieurs (température, humidité de l'air, ensoleillement...) sont des éléments qui peuvent se manifester par des fissures. Celles-ci n'altèrent en aucun cas la résistance mécanique du produit, ni ses propriétés statiques.

HORS CŒUR

On appelle ainsi les pièces de bois provenant de la périphérie du tronc d'arbre. On parlera de coupe hors cœur.

MOISSISSURE

Ce sont des champignons microscopiques qui ne détruisent pas le bois et n'altèrent pas la résistance de celui-ci. Ce phénomène peut disparaître de lui-même (sous l'action de la pluie, du soleil et du vent) ou être essuyé avec un chiffon.

LA RÉSINE

Pour les essences de bois résineux (sapin, pin sylvestre, épicéa...) des coulures de résine peuvent apparaître au fil du temps. Pour l'enlever, utiliser une spatule ou de l'essence de térébenthine.

Votre distributeur :



La Cour Martin - 45 rue de la Bruyère - 27210 Bouleville - France

+33 (0)2 27 36 30 00 - info@norsilk.com

> Plus d'info sur www.norsilk.com