best wood SCHNEIDER

ISOLATION 2026

Catalogue produits



best wood **CALE D'ÉTANCHÉITÉ POUR TABLETTES DE FENÊTRES**

La solution simple pour garantir l'étanchéité des tablettes de fenêtres

Plus d'informations à partir de la page 24/25



Commerciaux France Nord et Nord-Est

AGENCE NOGRET
4, Rue du Chevalier de la Barre
88300 Pompierre

Tél +33 (0)3 29 06 50 93
Portable +33 (0)6 72 95 05 28
Fax +33 (0)3 29 06 53 29
E-mail agence@nogret.net

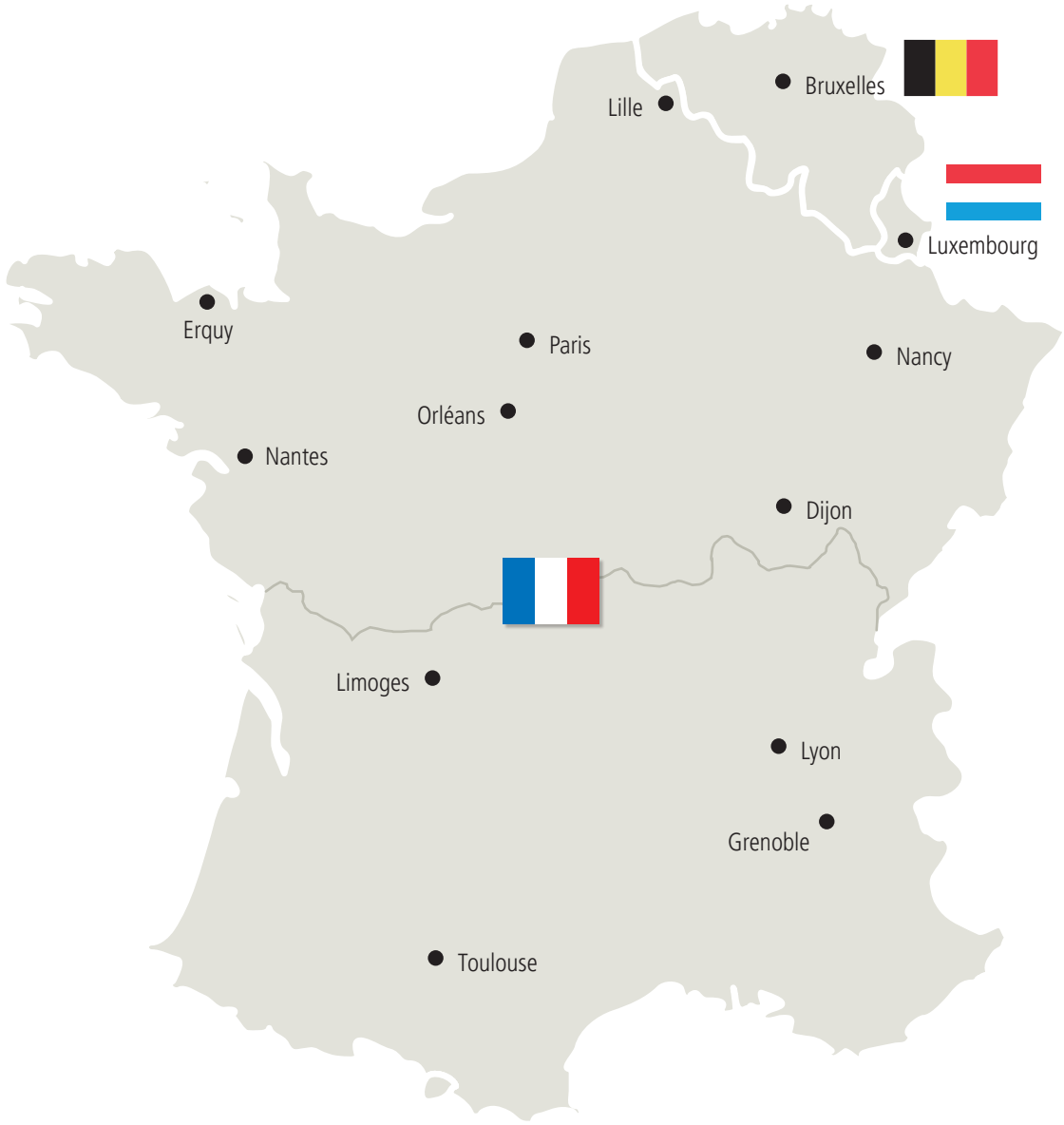

Jean-Yves Nogret


Frédérique Nogret

Commerciale Belgique et Luxembourg



Vivienne Ramsaier
Tél +49 (0)7355 9320-245
Fax +49 (0)7355 9320-300
E-mail vivienne.ramsaier@schneider-holz.com



Commercial France Sud et Sud-Ouest



Manuel Guigon
Portable +33 (0)6 85 95 13 13
E-mail manuel.guigon@schneider-holz.com

Service commercial usine francophone



Vivienne Ramsaier
Tél +49 (0)7355 9320-245
Fax +49 (0)7355 9320-300
E-mail vivienne.ramsaier@schneider-holz.com

Service des expéditions



Theresa Kristkreitz
Logistique
Tél +49 (0)7355 9320-225
Fax +49 (0)7355 9320-300
E-mail theresa.kristkreitz@schneider-holz.com

Support technique francophone



Laurent Goncerut
Ingénieur (ETS) en constructions bois
Portable +41 (0)79 232 83 73
E-mail laurent.goncerut@schneider-holz.com

Support technique pour isolation acoustique (selon norme allemande)



Jonas Steigmiller (allemand/anglais)
Ingénieur – Aménagement intérieur
Spécialité Isolation acoustique
Tél. +49 (0)7355 9320-291
E-mail jonas.steigmiller@schneider-holz.com

TABLE DES MATIÈRES

ISOLANTS FLEXIBLES 5
best wood FIBRE 5
best wood FLEX 50 6

PANNEAUX isolants EN FIBRE DE BOIS 8
best wood MULTITHERM 110 8
best wood MULTITHERM 140 10
best wood TOP 140 12
best wood TOP 160 13
best wood TOP 180 14
best wood TOP 220 15
best wood WALL 140 16
best wood WALL 180 18
best wood WALL 140/180 pré-enduit 20
best wood FLOOR 160 22
best wood FLOOR 220 23

ACCESSOIRES 24
best wood Cale d'étanchéité pour tablettes de fenêtres 24
best wood Lambrequin 26
best wood ISOLATION PERIPHERIQUE I.T.E 28
Accessoires SITE pour panneaux isolants en fibre de bois 29
Moyens de fixation SITE 36
Pare-vapeur et lés d'étanchéité 38
Collage et étanchéité à l'air 42
Lisses de montage 44
Outillage 44
Moyens de fixation des isolants de sous-toiture 46
best wood Big Bag / Sac en plastique / housse de protection 47

Vous trouverez nos **produits bois** dans nos liste de prix BOIS 2026.



Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs.
Photo de couverture: Rack Fotografie Bad Buchau (Allemagne)
Merk Holzbau GmbH, Bureau et atelier, Bad Wurzach (Allemagne)

ISOLANTS EN FIBRE DE BOIS

pour tous les types d'application



1 **Panneau pare-pluie de sous toiture** best wood **TOP**

2 **Panneau isolant universel** best wood **MULTITHERM**
Application sur toitures, murs, et comme panneau support d'enduit en intérieur sur maçonnerie, murs en bois massif et constructions en ossature bois.

3 **Panneaux isolants support de crépi pour l'utilisation extérieur** pour SITE

4 **Isolation à insuffler** best wood **FIBRE** pour les constructions complexes

4 **Isolation entre chevrons de toitures**
best wood **FLEX 50** également pour remplissage entre les ossatures bois pour planchers et murs.

5 **Isolation de sol** best wood **FLOOR**
garantissant une bonne isolation phonique

- 200 formats de panneaux en stock
- très facile à poser
- qualité élevée constante
- production durable

best wood **FIBRE**

Isolation à insuffler en fibres de bois



Description du produit

best wood FIBRE offre la possibilité d'isoler de manière optimale et sans espaces vides les constructions complexes. Grâce à la capacité des fibres de bois à s'entremêler, une densité d'insufflation à partir de 38 kg/m³ suffit pour garantir la stabilité et empêcher tout tassement. FIBRE est adapté pour les applications industrielles et/ou lors d'assainissement de bâtiments existants.

Informations pratiques :

L'isolant FIBRE ne doit être mis en œuvre que par des collaborateurs ayant suivi une formation spécifique auprès de l'entreprise best wood SCHNEIDER.

Domaines d'application selon la norme DIN 4108-10

DZ, DI-zk, WH, WI-zk, WTR

- Isolation entre chevrons
- Isolation dans les parois en poteaux-poutres et les ossatures bois
- Isolation de planchers en bois
- Isolation soufflée sur plancher de comble
- Isolation souple entre montants bois sur un support minéral

Toutes les informations sur la mise en œuvre et les données techniques sont téléchargeables depuis notre site : **www.schneider-holz.com**

Prix

Numéro d'article	Emballage	Conditionnement	Poids/Palette	PU	
8203FIBRE	Par balle individuelle	21 balles à 15 kg	315 kg	kg	**sur demande**
8203INDUSTRIE	balles en vrac, emballage industriel sur palette	21 balles à 14 kg	294 kg	kg	

Livraison uniquement par palette complète !

Format de livraison

Taille des balles	800 x 420 x 320 mm
Taille des palettes	0,85 x 1,20 x 2,50 m (palette euro)
Emballage	housse étirable

Caractéristiques techniques

Autorisation de mise sur le marché	ETA-16/0954
Densité d'insufflation recommandée, pour un remplissage d'espaces clos	**38–45 [kg/m³]**
Valeur nominale de conductivité thermique λ_D	0,038 [W/mK]
Conductivité thermique, valeur pour le calcul λ_B	0,040 [W/mK]
Densité d'insufflation recommandée, caissons ouverts, à plat*	**env. 28 [kg/m³]**
Valeur nominale de conductivité thermique λ_D	0,041 [W/mK]
Conductivité thermique, valeur pour le calcul λ_B	0,043 [W/mK]
Réaction au feu selon DIN EN 13501-1	E
Classe de matériaux selon DIN 4102-1	B2
Résistance à l'écoulement de l'air	> 5 [kPa·s/m²]
Composants	fibres de bois et sulfate d'ammonium (retardateur de flamme)
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ	2
Capacité thermique spécifique	2100 [J/(kgK)]
Classification pour destruction du produit selon AVV	030105, 170201

* Lors du calcul de la résistance à la conductivité thermique des composants de construction appliquer l'épaisseur de pose réduite de 15 % pour une insufflation ouverte.

best wood **FLEX 50**

Panneau isolant souple

Format standard

Surface utile (m^2/panneau)	bord droit	565 x 1200 mm (0,68 m^2)					
Épaisseur en mm	**sur demande**	**m^2 Palette**	**Pièce Palette**	**m^2 Palette**	**Pièce Palette**	**m^2 Palette**	**Pièce Palette**
		petite Palette L 120 cm – l 120 cm – H 240–270 cm		moyenne Palette L 190 cm – l 120 cm – H 240–270 cm		grande Palette L 240 cm – l 120 cm – H 240–270 cm	
40		**81,36**	**120**	**122,04**	**180**	**162,72**	**240**
50		**65,09**	**96**	**97,63**	**144**	**130,18**	**192**
60		**56,95**	**84**	**85,43**	**126**	**113,90**	**168**
80		**40,68**	**60**	**61,02**	**90**	**81,36**	**120**
100		**32,54**	**48**	**48,82**	**72**	**65,09**	**96**
120		**27,12**	**40**	**40,68**	**60**	**54,24**	**80**
140		**24,41**	**36**	**36,61**	**54**	**48,82**	**72**
160		**20,34**	**30**	**30,51**	**45**	**40,68**	**60**
180		**16,27**	**24**	**24,41**	**36**	**32,54**	**48**
200		**16,27**	**24**	**24,41**	**36**	**32,54**	**48**
220		**13,56**	**20**	**20,34**	**30**	**27,12**	**40**
240		**13,56**	**20**	**20,34**	**30**	**27,12**	**40**

Format sur mesure, largeur au mm de 490 à 825 mm !

Surface utile	bord droit	largeur 490 à 825 mm x 1200 mm
Épaisseur en mm	**sur demande**	
40		
50		
60		
80		
100		
120		
140		
160		
180		
200		
220		
240		



Description du produit

best wood FLEX 50 est une isolation compressible qui s'adapte parfaitement aux particularités des structures. Grâce à sa souplesse, FLEX 50 est très facile à poser.

Domaines d'application selon la norme DIN 4108-10

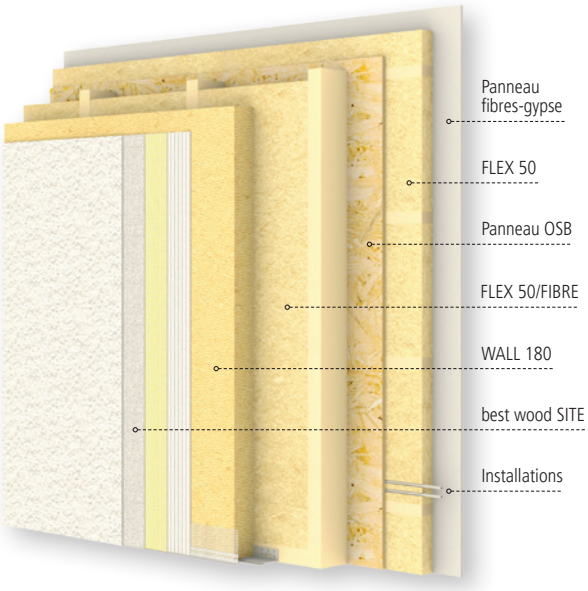
DZ, DI-zk, WH, WI-zk, WTR

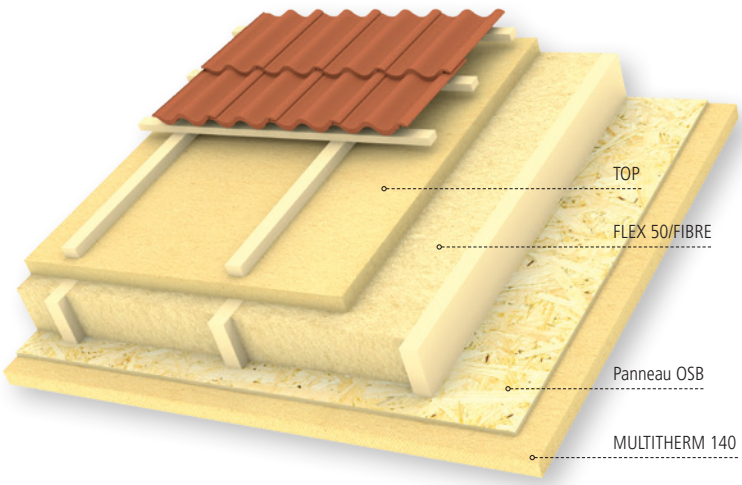
- Isolation entre chevrons
- Isolation dans les parois en poteaux-poutres et les ossatures bois
- Isolation de planchers en bois
- Isolation inclus dans le vide technique
- Isolation permettant le passage des installations techniques
- Isolation souple entre montants bois sur un support minéral

Toutes les informations sur la mise en œuvre et les données techniques sont téléchargeables depuis notre site : **www.schneider-holz.com**

Caractéristiques techniques

Code de désignation	WF-EN 13171-T2-MU2-AFr10
Norme	EN 13171
Densité	50 [kg/m^3]
Valeur nominale de conductivité thermique λ_D	0,037 [W/(mK)]
Conductivité thermique, valeur pour le calcul λ_B	0,039 [W/(mK)]
Réaction au feu selon DIN EN 13501-1	E
Classe de matériaux selon DIN 4102-1	B2
Composants	fibres de bois, polyamide (liant), sulfate d'ammonium (additif améliorant la résistance au feu)
Procédé de fabrication	fabrication à sec
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ	2
Résistance à l'écoulement de l'air	> 10 [kPa·s/m^2]
Capacité thermique spécifique	2100 [J/(kgK)]
Classification pour destruction du produit selon AVV	030105, 170201

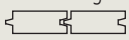




best wood **MULTITHERM 110**

Panneau isolant universel

Veuillez-vous référer aux instructions de pose !
www.schneider-holz.com

Surface utile (m^2/panneau)	rainure et languette 	580 x 2000 mm (1,16 m^2)
Épaisseur en mm	**sur demande**	**m^2 Palette** Pièce/Palette
60		**46,40** (40)
80		**34,80** (30)
100		**27,84** (24)
120		**23,20** (20)
140		**18,56** (16)
160		**16,24** (14)
180		**13,92** (12)
200		**13,92** (12)
220		**11,60** (10)
240		**11,60** (10)

Surface utile (m^2/panneau)	bord feuilluré 	600 x 1500 mm (0,90 m^2)
Épaisseur en mm	**sur demande**	**m^2 Palette** Pièce/Palette
60		**36,00** (40)
80		**27,00** (30)
100		**21,60** (24)
120		**18,00** (20)
140		**14,40** (16)
160		**12,60** (14)
180		**10,80** (12)
200		**10,80** (12)
220		**9,00** (10)
240		**9,00** (10)

Surface utile (m^2/panneau)	bord droit 	600 x 1500 mm (0,90 m^2)	600 x 2000 mm (1,20 m^2)
Épaisseur en mm	**sur demande**	**m^2 Palette** Pièce/Palette	**m^2 Palette** Pièce/Palette
40		**54,00** (60)	**72,00** (60)
60		**36,00** (40)	**48,00** (40)
80		**27,00** (30)	**36,00** (30)
100		**21,60** (24)	**28,80** (24)
120		**18,00** (20)	**24,00** (20)
140		**14,40** (16)	**19,20** (16)
160		**12,60** (14)	**16,80** (14)
180		**10,80** (12)	**14,40** (12)
200		**10,80** (12)	**14,40** (12)
220		**9,00** (10)	**12,00** (10)
240		**9,00** (10)	**12,00** (10)

Produits en stock
Production sur demande (délais plus longs)



Description du produit

MULTITHERM 110 est un panneau isolant rigide et léger ayant une excellente conductivité thermique et MULTITHERM 110 peut être utilisé avec différents systèmes d'isolation pour toiture et murs. Combiné avec le panneau MULTITHERM 140, il offre une solution d'isolation à un prix avantageux en particulier pour les toitures et les murs de fortes épaisseurs.

Domaines d'application selon la norme DIN 4108-10

DAD-dm, DZ, DI-zg, WAB-dm, WH, WTR

- Panneau d'isolation pour toitures et murs (non pare-pluie)
- Panneau permettant le passage des installations électriques
- En sous-construction de parois ventilées (résistant 4 mois aux intempéries)

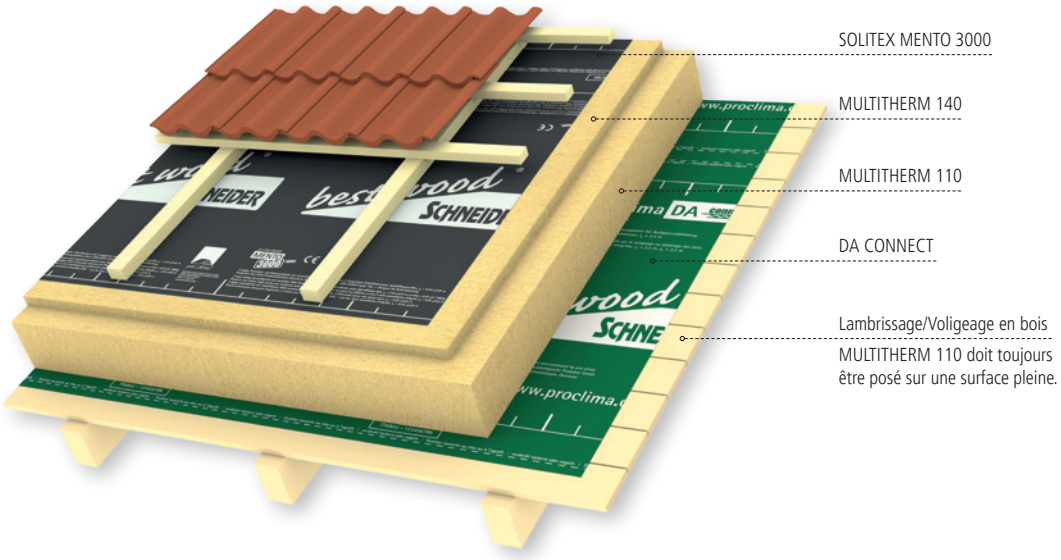
Toutes les informations sur la mise en œuvre et les données techniques sont téléchargeables depuis notre site : **www.schneider-holz.com**

Accessoires

Collage et étanchéité, moyens de fixation et autres accessoires sont disponibles à partir de la page 29.

Caractéristiques techniques

Code de désignation	WF-EN 13171-T5-CS(10\Y)50-TR10-WS1,0-MU3-AFr30
Norme	EN 13171
Densité	110 [kg/m^3]
Valeur nominale de conductivité thermique λ_D	0,038 [W/(mK)]
Conductivité thermique, valeur pour le calcul λ_B	0,040 [W/(mK)]
Réaction au feu selon DIN EN 13501-1	E
Classe de matériaux selon DIN 4102-1	B2
Composants	fibres de bois, colle PMDI, paraffine
Procédé de fabrication	fabrication à sec
Résistance à la compression pour un écrasement de 10%	≥ 50 [kPa]
Résistance à la traction mesurée verticalement sur la surface uniformément répartie	≥ 10 [kPa]
Module d'élasticité $E_{(d)}$	≥ 0,80 [N/mm^2]
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ	3
Résistance à l'écoulement de l'air	> 30 [kPa·s/m^2]
Absorption d'eau à court terme	< 1,0 [kg/m^2]
Capacité thermique spécifique	2100 [J/(kgK)]
Classification pour destruction du produit selon AVV	030105, 170201



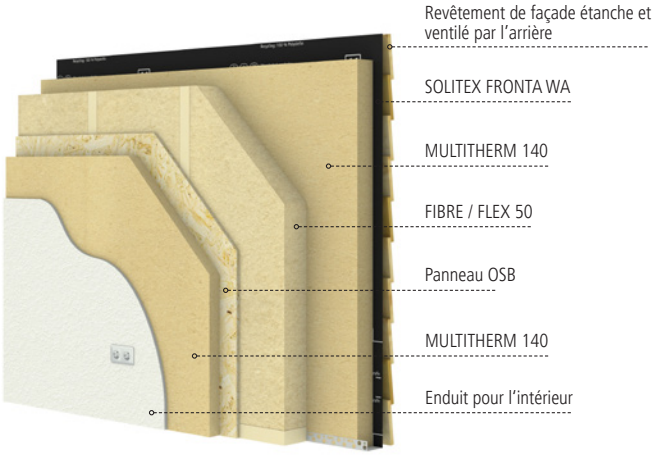
best wood **MULTITHERM 140**

Panneau isolant universel

NOUVEAU !
Comme support d'enduit pour l'intérieur

Surface utile (m^2/panneau)	rainure et languette	580 x 1500 mm (0,87 m^2)	580 x 2000 mm (1,16 m^2)	580 x 2500 mm (1,45 m^2)
Épaisseur en mm	**sur demande**	**m^2 Palette** Pièce/Palette	**m^2 Palette** Pièce/Palette	**m^2 Palette** Pièce/Palette
40		**52,20** (60)	**69,60** (60)	**87,00** (60)
60		**34,80** (40)	**46,40** (40)	**58,00** (40)
80		**26,10** (30)	**34,80** (30)	**43,50** (30)
100		**20,88** (24)	**27,84** (24)	**34,80** (24)
120		**17,40** (20)	**23,20** (20)	**29,00** (20)
140		**13,92** (16)	**18,56** (16)	**23,20** (16)
160		**12,18** (14)	**16,24** (14)	**20,30** (14)
180		**10,44** (12)	**13,92** (12)	**17,40** (12)
200		**10,44** (12)	**13,92** (12)	**17,40** (12)
220		**8,70** (10)	**11,60** (10)	**14,50** (10)
240		**8,70** (10)	**11,60** (10)	**14,50** (10)

Surface utile (m^2/panneau)	bord droit	600 x 1500 mm (0,90 m^2)	600 x 2000 mm (1,20 m^2)
Épaisseur en mm	**sur demande**	**m^2 Palette** Pièce/Palette	**m^2 Palette** Pièce/Palette
20		**108,00** (120)	**144,00** (120)
40		**54,00** (60)	**72,00** (60)
60		**36,00** (40)	**48,00** (40)
80		**27,00** (30)	**36,00** (30)
100		**21,60** (24)	**28,80** (24)
120		**18,00** (20)	**24,00** (20)
140		**14,40** (16)	**19,20** (16)
160		**12,60** (14)	**16,80** (14)
180		**10,80** (12)	**14,40** (12)
200		**10,80** (12)	**14,40** (12)
220		**9,00** (10)	**12,00** (10)
240		**9,00** (10)	**12,00** (10)



Pour l'utilisation du MULTITHERM 140 comme panneau isolant support d'enduit en intérieur, nous recommandons :

- **CLAYTEC** (argile)
- **Villerit** (enduits à base de chaux)

Vous trouverez les instructions de mise en œuvre pour les systèmes d'enduit pour l'intérieur sur **www.schneider-holz.com**

Produits en stock
Production sur demande (délais plus longs)

Veuillez vous référer aux directives de mise en œuvre pour l'isolation de toiture et l'isolation intérieure !

Plus d'infos sur www.schneider-holz.com



Description du produit

MULTITHERM 140 est un panneau isolant rigide ayant une conductivité faible et peut être mis en œuvre aussi bien en façade qu'en toiture.
Le MULTITHERM 140 est un panneau à enduire pour l'intérieur et peut être également fixé sur de la maçonnerie, des murs en bois massif et des murs à ossature bois.

Domaines d'application selon la norme DIN 4108-10

DAD-dh, DEO-dh, DI-zg, WAB-dh, WH,WTR

- Isolation sur charpente (non pare-pluie)
- Isolation des murs et planchers
- Panneau isolant à enduire en fibre de bois pour l'intérieur
- Pose directe contre une ossature bois et recouverte d'un bardage ventilé (jusqu'à 4 mois de protection aux intempéries)

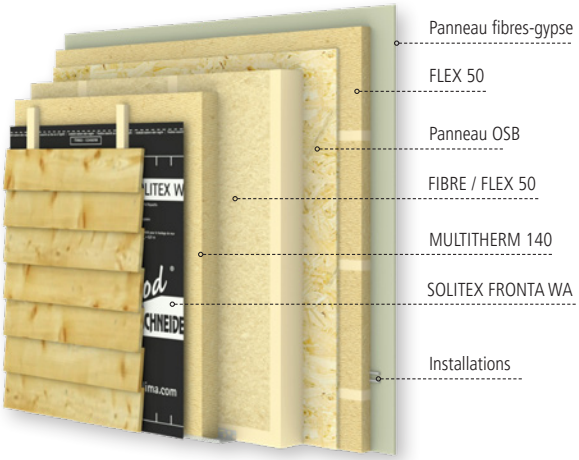
Toutes les informations sur la mise en œuvre et les données techniques sont téléchargeables depuis notre site : **www.schneider-holz.com**

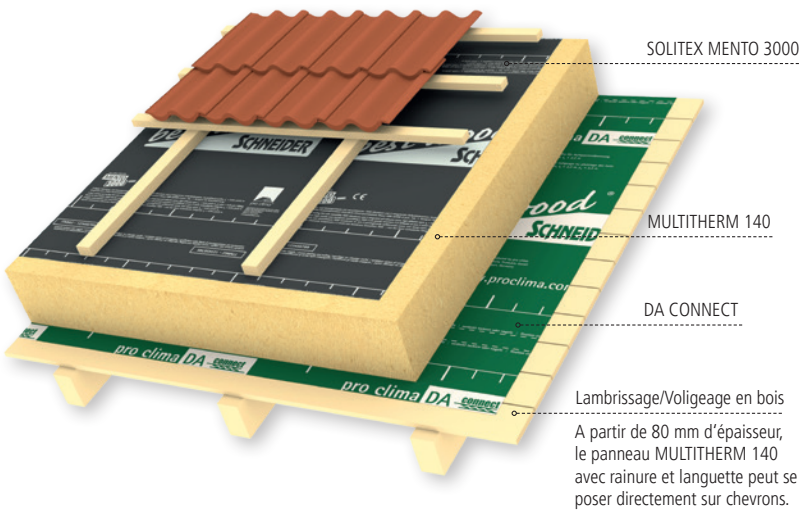
Accessoires

Collage et étanchéité, moyens de fixation et autres accessoires sont disponibles à partir de la page 29.
Les profils sont consultables page 44.

Caractéristiques techniques

Code de désignation	WF-EN 13171-T5-CS(10\Y)100-TR20-WS1,0-MU3-AFr75
Norme	EN 13171
Densité	140 [kg/m^3]
Valeur nominale de conductivité thermique λ_D	0,040 [W/(mK)]
Conductivité thermique, valeur pour le calcul λ_B	0,042 [W/(mK)]
Réaction au feu selon DIN EN 13501-1	E
Classe de matériaux selon DIN 4102-1	B2
Composants	fibres de bois, colle PMDI, paraffine
Procédé de fabrication	fabrication à sec
Résistance à la compression pour un écrasement de 10%	≥ 100 [kPa]
Résistance à la traction mesurée verticalement sur la surface uniformément répartie	≥ 20 [kPa]
Module d'élasticité $E_{(d)}$	≥ 1,45 [N/mm^2]
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ	3 (5 pour isolation intérieure)
Résistance à l'écoulement de l'air	> 75 [kPa·s/m^2]
Absorption d'eau à court terme	< 1,0 [kg/m^2]
Capacité thermique spécifique	2100 [J/(kgK)]
Classification pour destruction du produit selon AVV	030105, 170201





A partir de 80 mm d'épaisseur, le panneau MULTITHERM 140 avec rainure et languette peut se poser directement sur chevrons. Le panneau Multitherm 140 à bord droit doit toujours être posé sur une surface pleine

best wood **TOP 140**

Panneau isolant pare-pluie de sous-toiture

Surface utile (m^2/panneau)	rainure et languette	580 x 2000 mm (1,16 m^2)	1165 x 2000 jusqu'à 1200 x 2800 mm
Épaisseur en mm	**sur demande**	**m^2 Palette** Pièce/Palette	Pièce Palette
80		**34,80** (30)	**15**
100		**27,84** (24)	**12**
120		**23,20** (20)	**10**
140		**18,56** (16)	**8**
160		**16,24** (14)	**7**
180		**13,92** (12)	**6**
200		**13,92** (12)	**6**
220		**11,60** (10)	**5**
240		**11,60** (10)	**5**

Description du produit TOP 140

- **imprégnation antidérapante au latex**
- **valeur d'isolation nettement améliorée**

TOP 140 est un panneau pare-pluie semi-rigide résistant à la pression. TOP 140 est également applicable en isolation extérieure pare-pluie derrière un revêtement de façade ventilé.
Panneau hydrofuge par un traitement à la paraffine. Imprégnation antidérapante au latex. Résistant 12 semaines aux intempéries. Il n'est pas nécessaire d'utiliser les taquets d'étanchéité pour les clous de contre-lattes. Le panneau TOP 140 doit être posé jointif et serré.
Les ouvertures de joints entre panneaux devront être étanchés avant la pose des contre-lattes avec la masse de collage best wood FDM TOP.

Domaines d'application selon la norme DIN 4108-10

DAD-dh, DAA-dh, DEO-dh, WAB-dh, WH, WZ (non conçus pour une isolation entrebriques)

- Panneau isolant pare-pluie pour toitures inclinées (à partir de 15° de pente, classe 3 ZVDH)
- Selon l'expertise d'Holzforschung Austria ÖN B4119 utilisable comme sous-toiture, étanche à la pluie

- Panneau hydrofuge pour la toiture ou les murs.
- UDP-A selon ZVDH

Toutes les informations sur la mise en œuvre et les données techniques sont téléchargeables depuis notre site : **www.schneider-holz.com**

Accessoires

Collage et étanchéité, moyens de fixation et autres accessoires sont disponibles à partir de la page 29. Les profils sont consultables page 44.

Veuillez-vous référer aux instructions de pose !
www.schneider-holz.com

Caractéristiques techniques

Code de désignation	WF-EN 13171-T5-DS(70,-)2-CS(10\Y)100-TR20-WS1,0-MU3-AFr75
Norme	EN 13171
Densité	140 [kg/m^3]
Valeur nominale de conductivité thermique λ_D	0,040 [W/(mK)]
Conductivité thermique, valeur pour le calcul λ_B	0,042 [W/(mK)]
Réaction au feu selon DIN EN 13501-1	E
Classe de matériaux selon DIN 4102-1	B2
Composants	fibres de bois, colle PMDI, paraffine, latex
Procédé de fabrication	fabrication à sec
Résistance à la compression pour un écrasement de 10%	≥ 100 [kPa]
Résistance à la traction mesurée verticalement sur la surface uniformément répartie	≥ 20 [kPa]
Module d'élasticité $E_{(d)}$	≥ 1,45 [N/mm^2]
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ	3
Résistance à l'écoulement de l'air	> 75 [kPa·s/m^2]
Absorption d'eau à court terme	< 1,0 [kg/m^2]
Capacité thermique spécifique	2100 [J/(kgK)]
Classification pour destruction du produit selon AVV	030105, 170201

Produits en stock
Production sur demande (délais plus longs)
Disponible uniquement par camion complet

best wood **TOP 160**

Panneau isolant pare-pluie de sous-toiture

Surface utile (m^2/panneau)	rainure et languette	580 x 2000 mm (1,16 m^2)	1165 x 2000 jusqu'à 1200 x 2800 mm
Épaisseur en mm	**sur demande**	**m^2 Palette** Pièce/Palette	Pièce Palette
60		**46,40** (40)	**20**
80		**34,80** (30)	**15**
100		**27,84** (24)	**12**
120		**23,20** (20)	**10**

Description du produit TOP 160

- **imprégnation antidérapante au latex**
- **valeur d'isolation nettement améliorée**

TOP 160 est un panneau pare-pluie semi-rigide résistant à la pression. TOP 160 est également applicable en isolation extérieure pare-pluie derrière un revêtement de façade ventilé.
Panneau hydrofuge par un traitement à la paraffine. Imprégnation antidérapante au latex. Résistant 12 semaines aux intempéries. Il n'est pas nécessaire d'utiliser les taquets d'étanchéité pour les clous de contre-lattes. Le panneau TOP 160 doit être posé jointif et serré.
Les ouvertures de joints entre panneaux devront être étanchés avant la pose des contre-lattes avec la masse de collage best wood FDM TOP.

Domaines d'application selon la norme DIN 4108-10

DAD-ds, DAA-ds, DEO-ds, WAB-ds, WH, WZ
(non conçus pour une isolation entre briques)

- Panneau isolant pare-pluie pour toitures inclinées (à partir de 15° de pente, classe 3 ZVDH)
- Selon l'expertise d'Holzforschung Austria ÖN B4119 utilisable comme sous-toiture, étanche à la pluie
- Panneau hydrofuge pour la toiture ou les murs.
- UDP-A selon ZVDH

Toutes les informations sur la mise en œuvre et les données techniques sont téléchargeables depuis notre site : **www.schneider-holz.com**

Accessoires

Collage et étanchéité, moyens de fixation et autres accessoires sont disponibles à partir de la page 29.
Les profils sont consultables page 44.

Veuillez-vous référer aux instructions de pose !
www.schneider-holz.com

Caractéristiques techniques

Code de désignation	WF-EN 13171-T5-DS(70,-)2-CS(10\Y)150-TR25-WS1,0-MU3-AFr100
Norme	EN 13171
Densité	160 [kg/m^3]
Valeur nominale de conductivité thermique λ_D	0,041 [W/(mK)]
Conductivité thermique, valeur pour le calcul λ_B	0,043 [W/(mK)]
Réaction au feu selon DIN EN 13501-1	E
Classe de matériaux selon DIN 4102-1	B2
Composants	fibres de bois, colle PMDI, paraffine, latex
Procédé de fabrication	fabrication à sec
Résistance à la compression pour un écrasement de 10%	≥ 150 [kPa]
Résistance à la traction mesurée verticalement sur la surface uniformément répartie	≥ 25 [kPa]
Module d'élasticité $E_{(d)}$	≥ 2,00 [N/mm^2]
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ	3
Résistance à l'écoulement de l'air	> 100 [kPa·s/m^2]
Absorption d'eau à court terme	< 1,0 [kg/m^2]
Capacité thermique spécifique	2100 [J/(kgK)]
Classification pour destruction du produit selon AVV	030105, 170201
Panneau de sous-toiture (EN14964)	SB.H

Produits en stock
Production sur demande (délais plus longs)
Disponible uniquement par camion complet

best wood **TOP 180**

Panneau isolant pare-pluie de sous-toiture

Surface utile (m^2/panneau)	rainure et languette	580 x 2000 mm (1,16 m^2)	580 x 2500 mm (1,45 m^2)	1165 x 2000 jusqu'à 1200 x 2800 mm
Épaisseur en mm	**sur demande**	**m^2 Palette** Pièce/Palette	**m^2 Palette** Pièce/Palette	Pièce Palette
35		**76,56** (66)	**95,70** (66)	
50		**55,68** (48)	**69,60** (48)	
60		**46,40** (40)	**58,00** (40)	**20**
80		**34,80** (30)	**43,50** (30)	**15**
100		**27,84** (24)	**34,80** (24)	**12**
120		**23,20** (20)	**29,00** (20)	**10**

Description du produit TOP 180

- **imprégnation antidérapante au latex**
- **excellente résistance**

TOP 180 est un panneau pare-pluie semi-rigide résistant à la pression. TOP 180 est également applicable en isolation extérieure pare-pluie derrière un revêtement de façade ventilé.
Panneau hydrofuge par un traitement à la paraffine. Imprégnation antidérapante au latex. Résistant 12 semaines aux intempéries. Il n'est pas nécessaire d'utiliser les taquets d'étanchéité pour les clous de contre-lattes. Le panneau TOP 180 doit être posé jointifs et serré.
Les ouvertures de joints entre panneaux devront être étanchés avant la pose des contre-lattes avec la masse de collage best wood FDM TOP.

Domaines d'application selon la norme DIN 4108-10

DAD-ds, DAA-ds, DEO-ds, WAB-ds, WH, WZ
(non conçus pour une isolation entre briques)

- Panneau isolant pare-pluie utilisé pour toitures inclinées (à partir de 15° de pente, classe 3 ZVDH)
- Selon l'expertise d'Holzforschung Austria ÖN B4119 utilisable comme sous-toiture, étanche à la pluie
- Panneau hydrofuge pour la toiture ou les murs.
- UDP-A selon ZVDH

Toutes les informations sur la mise en œuvre et les données techniques sont téléchargeables depuis notre site : **www.schneider-holz.com**

Accessoires

Collage et étanchéité, moyens de fixation et autres accessoires sont disponibles à partir de la page 29.
Les profils sont consultables page 44.

Veuillez-vous référer aux instructions de pose !
www.schneider-holz.com

Caractéristiques techniques

Code de désignation	WF-EN 13171-T5-DS(70,-)3-CS(10\Y)150-TR30-WS1,0-MU3-AFr100
Norme	EN 13171
Densité	180 [kg/m^3]
Valeur nominale de conductivité thermique λ_D	0,043 [W/(mK)]
Conductivité thermique, valeur pour le calcul λ_B	0,045 [W/(mK)]
Réaction au feu selon DIN EN 13501-1	E
Classe de matériaux selon DIN 4102-1	B2
Composants	fibres de bois, colle PMDI, paraffine, latex
Procédé de fabrication	fabrication à sec
Résistance à la compression pour un écrasement de 10%	≥ 150 [kPa]
Résistance à la traction mesurée verticalement sur la surface uniformément répartie	≥ 30 [kPa]
Module d'élasticité $E_{(d)}$	≥ 2,50 [N/mm^2]
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ	3
Résistance à l'écoulement de l'air	> 100 [kPa·s/m^2]
Absorption d'eau à court terme	< 1,0 [kg/m^2]
Capacité thermique spécifique	2100 [J/(kgK)]
Classification pour destruction du produit selon AVV	030105, 170201
Panneau de sous-toiture (EN 14964)	SB.H

Produits en stock
Production sur demande (délais plus longs)
Disponible uniquement par camion complet

best wood **TOP 220**

Panneau isolant pare-pluie de sous-toiture

Surface utile (m^2/panneau)	rainure et languette	580 x 2000 mm (1,16 m^2)	580 x 2500 mm (1,45 m^2)	1165 x 2000 jusqu'à 1200 x 2800 mm
Épaisseur en mm	**sur demande**	**m^2 Palette** Pièce/Palette	**m^2 Palette** Pièce/Palette	Pièce Palette
22		**125,28** (108)	**156,60** (108)	
35		**76,56** (66)	**95,70** (66)	
40		**69,60** (60)	**87,00** (60)	
50		**55,68** (48)	**69,60** (48)	**24**
60		**46,40** (40)	**58,00** (40)	**20**

Description du produit TOP 220

- **imprégnation antidérapante au latex**
- **excellente résistance**

TOP 220 est un panneau pare-pluie semi-rigide résistant à la pression. TOP 220 est également applicable en isolation extérieure pare-pluie derrière un revêtement de façade ventilé.
Panneau hydrofuge par un traitement à la paraffine. Imprégnation antidérapante au latex. Résistant 12 semaines aux intempéries. Il n'est pas nécessaire d'utiliser les taquets d'étanchéité pour les clous de contre-lattes. Le panneau TOP 220 doit être jointifs et serré.
Les ouvertures de joints entre panneaux devront être étanchés avant la pose des contre-lattes avec la masse de collage best wood FDM TOP.

Domaines d'application selon la norme DIN 4108-10

DAD-ds, DAA-ds, DEO-ds, WAB-ds, WH, WZ
(non conçus pour une isolation entre briques)

- Panneau isolant pare-pluie utilisé pour toitures inclinées (à partir de 15° de pente, classe 3 ZVDH)
- Selon l'expertise d'Holzforschung Austria ÖN B4119 utilisable comme sous-toiture, étanche à la pluie
- Panneau hydrofuge pour la toiture ou les murs.
- UDP-A selon ZVDH

Toutes les informations sur la mise en œuvre et les données techniques sont téléchargeables depuis notre site : **www.schneider-holz.com**

Accessoires

Collage et étanchéité, moyens de fixation et autres accessoires sont disponibles à partir de la page 29.
Les profils sont consultables page 44.

Veuillez-vous référer aux instructions de pose !
www.schneider-holz.com

Caractéristiques techniques

Code de désignation	WF-EN 13171-T5-DS(70,-)3-CS(10\Y)180-TR30-WS1,0-MU3-AFr100
Norme	EN 13171
Densité	220 [kg/m^3]
Valeur nominale de conductivité thermique λ_D	0,047 [W/(mK)]
Conductivité thermique, valeur pour le calcul λ_B	0,049 [W/(mK)]
Réaction au feu selon DIN EN 13501-1	E
Classe de matériaux selon DIN 4102-1	B2
Composants	fibres de bois, colle PMDI, paraffine, latex
Procédé de fabrication	fabrication à sec
Résistance à la compression pour un écrasement de 10%	≥ 180 [kPa]
Résistance à la traction mesurée verticalement sur la surface uniformément répartie	≥ 35 [kPa]
Module d'élasticité $E_{(d)}$	≥ 3,00 [N/mm^2]
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ	3
Résistance à l'écoulement de l'air	> 100 [kPa·s/m^2]
Absorption d'eau à court terme	< 1,0 [kg/m^2]
Capacité thermique spécifique	2100 [J/(kgK)]
Classification pour destruction du produit selon AVV	030105, 170201
Panneau de sous-toiture (EN 14964)	SB.H

Produits en stock
Production sur demande (délais plus longs)
Disponible uniquement par camion complet

best wood **WALL 140**

Panneau isolant support de crépi extérieur, application sur murs massifs en bois ou maçonnerie

Surface utile (m^2/panneau)	rainure et languette	580 x 1500 mm (0,87 m^2)	580 x 2000 mm (1,16 m^2)
Épaisseur en mm	**sur demande**	**m^2 Palette** Pièce/Palette	**m^2 Palette** Pièce/Palette
60		**34,80** (40)	**46,40** (40)
80		**26,10** (30)	**34,80** (30)
100		**20,88** (24)	**27,84** (24)
120		**17,40** (20)	**23,20** (20)
140		**13,92** (16)	**18,56** (16)
160		**12,18** (14)	**16,24** (14)
180		**10,44** (12)	**13,92** (12)
200		**10,44** (12)	**13,92** (12)
220		**8,70** (10)	**11,60** (10)
240		**8,70** (10)	**11,60** (10)

Surface utile (m^2/panneau)	bord droit	600 x 1250 mm (0,75 m^2)	1250 x 2800 mm (3,50 m^2)
Épaisseur en mm	**sur demande**	**m^2 Palette** Pièce/Palette	**m^2 Palette** Pièce/Palette
60		**30,00** (40)	**63,00** (18)
80		**22,50** (30)	**49,00** (14)
100		**18,00** (24)	**38,50** (11)
120		**15,00** (20)	**31,50** (9)
140		**12,00** (16)	**28,00** (8)
160		**10,50** (14)	**24,50** (7)
180		**9,00** (12)	**21,00** (6)
200		**9,00** (12)	**17,50** (5)
220		**7,50** (10)	**17,50** (5)
240		**7,50** (10)	**14,00** (4)
			Disponible uniquement par camion complet

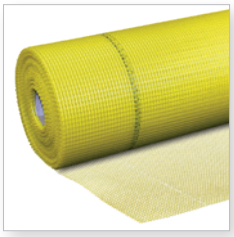
Utiliser uniquement le panneau à bord droit pour une application collée sur béton ou parpaings.

Accessoires du SITE best wood WALL 140

pour notre agrément best wood SCHNEIDER®, les articles suivants sont recommandés :



best wood cheville universelle Ejotherm STR U 2G et cheville à bois Ejotherm STR H



best wood treillis d'armature



best wood colle et mortier d'enrobage (UP)



best wood crépis minéral (MOP)



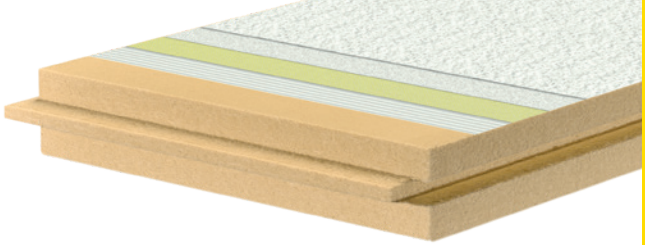
best wood peinture à base de résine de silicone

Autres systèmes de crépis homologués selon ETA/aBG :
Conseils sur la mise en œuvre des crépis par les fabricants de crépis

FIXIT GRUPPE · HASIT · KREISEL · ROFIX · weber · villerit · bau · sievert

Produits en stock
Production sur demande (délais plus longs)
Disponible uniquement par camion complet

Veuillez-vous référer aux instructions de pose !
www.schneider-holz.com



Description du produit

WALL 140 est un panneau isolant rigide support d'enduit extérieur, application sur parois massives en bois ou maçonnerie.

Domaines d'application selon la norme DIN 4108-10

DEO-dh, WAB-dh, WAP-zh, WH, WI-zg, WTR, WZ (non conçus pour une isolation entre briques)

- Utilisation extérieure sur parois massives en bois ou maçonnerie
- Prêt à enduire

SITE

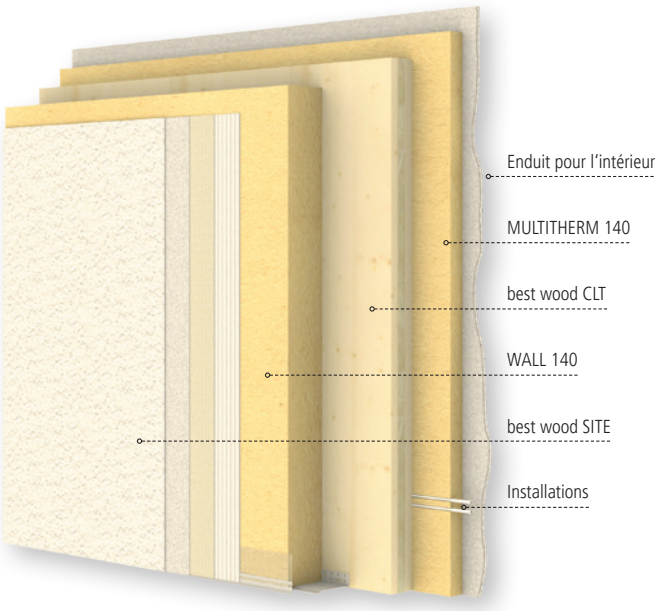
Toutes les informations sur la mise en œuvre et les données techniques sont téléchargeables depuis notre site : **www.schneider-holz.com**

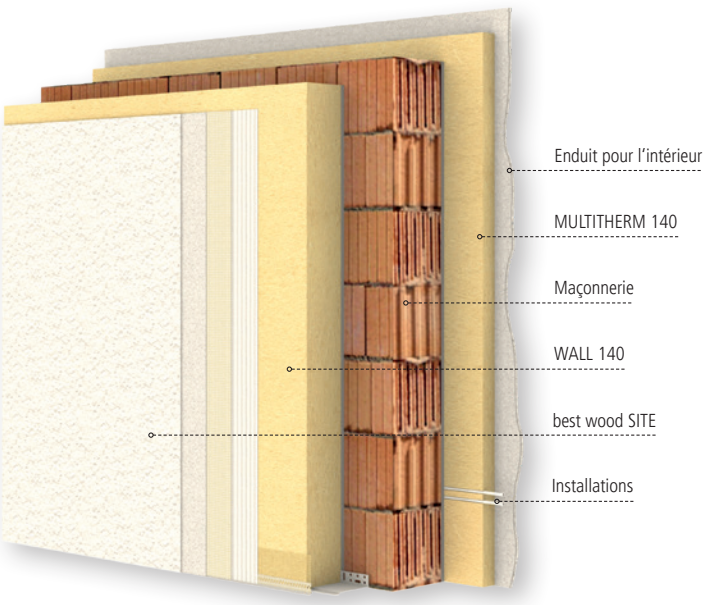
Accessoires

Collage et étanchéité, moyens de fixation et autres accessoires sont disponibles à partir de la page 29.

Caractéristiques techniques

Code de désignation	WF-EN 13171-T5-DS(70,-)2-CS(10\Y)100-TR20-WS1,0-MU3-AFr75
Norme	EN 13171
Agrément Technique Européen/Homologations de type générale (aBG)	ETA-16/0997; ETA-15/0731; aBG Z-33,84-1674; aBG Z-33,84-1675
Densité	140 [kg/m^3]
Valeur nominale de conductivité thermique λ_D	0,040 [W/(mK)]
Conductivité thermique, valeur pour le calcul λ_B	0,042 [W/(mK)]
Réaction au feu selon DIN EN 13501-1	E
Classe de matériaux selon DIN 4102-1	B2
Composants	fibres de bois, colle PMDI, paraffine
Procédé de fabrication	fabrication à sec
Résistance à la compression pour un écrasement de 10%	≥ 100 [kPa]
Résistance à la traction mesurée verticalement sur la surface uniformément répartie	≥ 20 [kPa]
Module d'élasticité $E_{(d)}$	≥ 1,45 [N/mm^2]
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ	3
Résistance à l'écoulement de l'air	> 75 [kPa·s/m^2]
Absorption d'eau à court terme	≤ 1,0 [kg/m^2]
Capacité thermique spécifique	2100 [J/(kgK)]
Classification pour destruction du produit selon AVV	030105, 170201 (panneaux sans crépi); 170904 (panneaux avec crépi)





best wood **WALL 180**

Panneau isolant support de crépi extérieur, application sur les structures à ossatures bois

Surface utile (m^2/panneau)	rainure et languette	580 x 1500 mm (0,87 m^2)	580 x 2000 mm (1,16 m^2)	580 x 2500 mm (1,45 m^2)
Épaisseur en mm	**sur demande**	**m^2 Palette** Pièce/Palette	**m^2 Palette** Pièce/Palette	**m^2 Palette** Pièce/Palette
40		**52,20** (60)	**69,60** (60)	**87,00** (60)
60		**34,80** (40)	**46,40** (40)	**58,00** (40)
80		**26,10** (30)	**34,80** (30)	**43,50** (30)
100		**20,88** (24)	**27,84** (24)	**34,80** (24)
120		**17,40** (20)	**23,20** (20)	**29,00** (20)
140		**13,92** (16)	**18,56** (16)	**23,20** (16)
160		**12,18** (14)	**16,24** (14)	**20,30** (14)

Surface utile (m^2/panneau)	bord droit	1250 x 2800 mm (3,50 m^2)
Épaisseur en mm	**sur demande**	**m^2 Palette** Pièce/Palette
60		**63,00** (18)
80		**49,00** (14)
100		**38,50** (11)
120		**31,50** (9)
140		**28,00** (8)
160		**24,50** (7)
		Disponible uniquement par camion complet

best wood **WALL 180 PANNEAU D'EMBRASURE**

Surface utile (m^2/panneau)	bord droit	600 x 1500 mm (0,90 m^2)	600 x 2000 mm (1,20 m^2)	600 x 2500 mm (1,50 m^2)
Épaisseur en mm	**sur demande**	Pièce/Palette	Pièce/Palette	Pièce/Palette
20		(120)	(120)	(120)
40		(60)	(60)	(60)

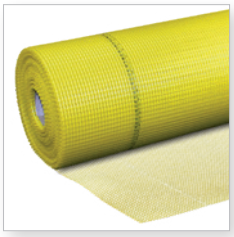
Livraison uniquement par paire, pas de supplément pour palette partielle.

Accessoires du SITE best wood WALL 180

pour notre agrément best wood SCHNEIDER®, les articles suivants sont recommandés :



best wood cheville universelle Ejotherm STR U 2G et cheville à bois Ejotherm STR H



best wood treillis d'armature



best wood colle et mortier d'enrobage (UP)



best wood crépis minéral (MOP)



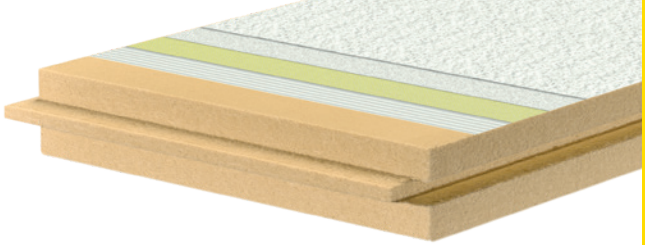
best wood peinture à base de résine de silicone

Autres systèmes de crépis homologués selon ETA/aBG :
Conseils sur la mise en œuvre des crépis par les fabricants de crépis

FIXIT GRUPPE · HASIT · KREISEL · ROFIX · weber · villerit · bau · sievert

Produits en stock
Production sur demande (délais plus longs)
Disponible uniquement par camion complet

Veuillez-vous référer aux instructions de pose !
www.schneider-holz.com



Description du produit

WALL 180 est un panneau isolant extérieur rigide à mettre en œuvre directement sur montants de l'ossature bois.

Domaines d'application selon la norme DIN 4108-10

DEO-ds, WAB-ds, WAP-zh, WH, WI-zg, WTR, WZ (non conçus pour une isolation entre briques)

- Pour l'extérieur dans la construction d'ossature bois
- Prêt à enduire

SITE

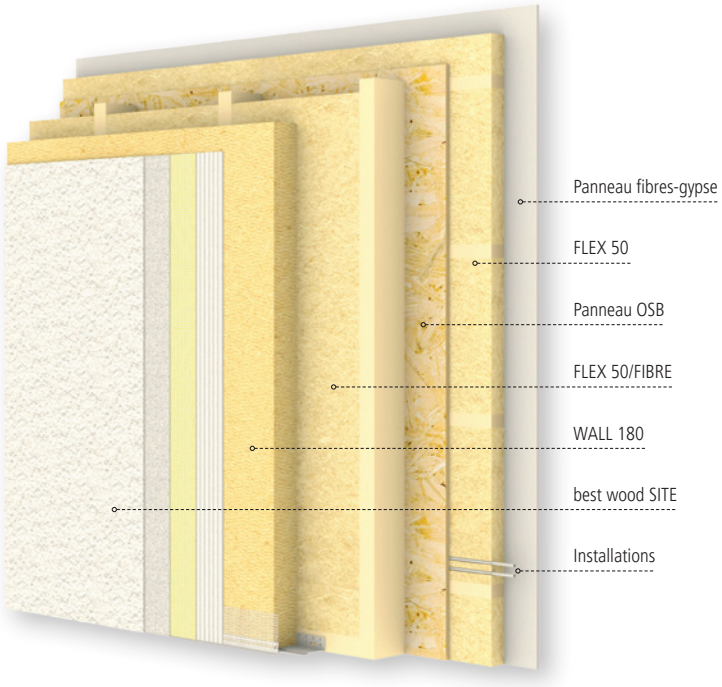
Toutes les informations sur la mise en œuvre et les données techniques sont téléchargeables depuis notre site : **www.schneider-holz.com**

Accessoires

Collage et étanchéité, moyens de fixation et autres accessoires sont disponibles à partir de la page 29.

Caractéristiques techniques

Code de désignation	WF-EN 13171-T5-DS(70,-)3-CS(10\Y)150-TR30-WS1,0-MU3-AFr100
Norme	EN 13171
Agrément Technique Européen/Homologations de type générale (aBG)	ETA-16/0997; aBG Z-33,84-1674
Densité	180 [kg/m³]
Valeur nominale de conductivité thermique λ_D	0,043 [W/(mK)]
Conductivité thermique, valeur pour le calcul λ_B	0,045 [W/(mK)]
Réaction au feu selon DIN EN 13501-1	E
Classe de matériaux selon DIN 4102-1	B2
Composants	fibres de bois, colle PMDI, paraffine
Procédé de fabrication	fabrication à sec
Résistance à la compression pour un écrasement de 10%	≥ 150 [kPa]
Résistance à la traction mesurée verticalement sur la surface uniformément répartie	≥ 30 [kPa]
Module d'élasticité $E_{(d)}$	≥ 2,50 [N/mm²]
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ	3
Résistance à l'écoulement de l'air	> 100 [kPa·s/m²]
Absorption d'eau à court terme	≤ 1,0 [kg/m²]
Capacité thermique spécifique	2100 [J/(kgK)]
Classification pour destruction du produit selon AVV	030105, 170201 (panneaux sans crépi); 170904 (panneaux avec crépi)



best wood **PANNEAU PRÉ-ENDUIT WALL 140/180**

Panneau WALL 140/180 pré-enduit avec colle et mortier d'enrobage (UP) conforme à l'utilisation avec best wood SITE

Veuillez-vous référer aux directives de mise en œuvre du SITE !
Plus d'infos sur www.schneider-holz.com

best wood **WALL 140** pré-enduit (constructions massives en bois)

Surface utile (m^2/panneau)	rainure et languette	580 x 1500 mm (0,87 m^2)	580 x 2000 mm (1,16 m^2)
Épaisseur en mm	**sur demande**	**m^2 Palette** Pièce/Palette	**m^2 Palette** Pièce/Palette
60		**31,32** (36)	**41,76** (36)
80		**24,36** (28)	**32,48** (28)
100		**19,14** (22)	**25,52** (22)
120		**15,66** (18)	**20,88** (18)
140		**12,18** (14)	
160		**12,18** (14)	

best wood **WALL 180** pré-enduit (constructions à ossature en bois)

Surface utile (m^2/panneau)	rainure et languette	580 x 1500 mm (0,87 m^2)	580 x 2000 mm (1,16 m^2)
Épaisseur en mm	**sur demande**	**m^2 Palette** Pièce/Palette	**m^2 Palette** Pièce/Palette
60		**31,32** (36)	**41,76** (36)
80		**24,36** (28)	**32,48** (28)
100		**19,14** (22)	**25,52** (22)
120		**15,66** (18)	**20,88** (18)
140		**12,18** (14)	
160		**12,18** (14)	

best wood **WALL 180 PANNEAU D'EMBRASURE** pré-enduit

Surface utile (m^2/panneau)	bord droit	600 x 1500 mm (0,90 m^2)	600 x 2000 mm (1,20 m^2)
Épaisseur en mm	**sur demande**	Pièce/Palette	Pièce/Palette
20		(72)	(72)
40		(48)	(48)

Livraison uniquement par paire, pas de supplément pour palette partielle.



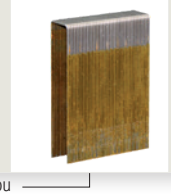
best wood
WALL 140/180 pré-enduit

Sans autorisation SITE ! Autorisation en cours !

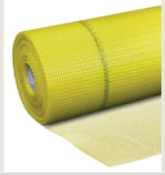


best wood
cheville à isolation H35

ou



Agrafe INOX à dos large (Acier inoxydable)



best wood
treillis d'armature



best wood
colle et mortier d'enrobage (UP)



best wood
best wood crépis minéral (MOP)

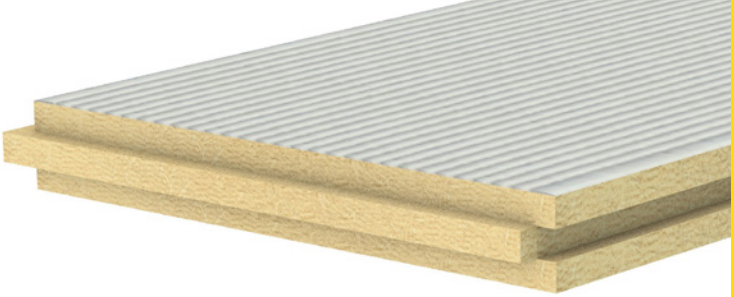


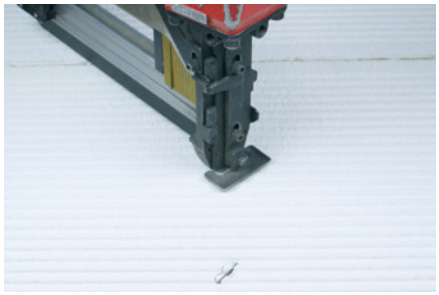
best wood
peinture à base de résine de silicone

Accessoires du système (dès la page 29)

Produits en stock
Production sur demande (délais plus longs)

Une couche de mortier d'env. 4 mm, à structure rainurée, est **appliquée en usine** sur les panneaux WALL 140/180 pré-enduit.





Découpe/montage simple

- Découpe avec scies circulaires portatives ou scies à panneaux équipées de lames en métal dur.
- Fixation avec agrafes à dos large (acier inox) ou vis à isolation H35.



Économique et rapide

- Économise l'application de la couche d'enrobage sur le chantier (= 1 étape en moins)
- Permet de gagner le temps de séchage de la première couche
- Gain de temps de préparation et de travail sur le chantier
- Jusqu'à 5 mois de protection aux intempéries



Haute qualité

- Apport régulier de matière par procédé industriel
- Garantit la pose du treillis dans le tiers supérieur de l'enrobage
- Réduit les traces de lignine

11

best wood **cheville à isolation H35**

Chevilles à isolation Ø 6 mm avec revêtement HP pour une résistance durable à la corrosion, pour la fixation sur tous supports bois du panneau isolant en fibres de bois WALL 140/180 ainsi que le WALL 140/180 pré-enduit . La fixation sur un support minéral n'est pas autorisée. Lors de fixation **du panneau pré-enduit,** la couche de mortier doit être entièrement traversée par le manchon. Fixation admise pour une pose des panneaux en une seule couche. Manchon auto-perforant d'un diamètre de 35 mm. Profondeur effective de perçage min. 35 mm. Longueur de la vis = épaisseur de l'isolant + 20 mm
Les panneaux isolants WALL 140/180 pré-enduit sont disponibles de 60 mm à 160 mm d'épaisseur.
La directive de pose des panneaux WALL 140/180 pré-enduit doit être observée.
Système de fixation sans autorisation SITE ! Autorisation en cours !

SITE



Cheville à isolation H35
non pré-montée

Numéro d'article	Conditionnement	Conditionnement	PU
6112DSH6/80	6 x 80 mm	100 pces/paq.	cart.
6112DSH6/100	6 x 100 mm	100 pces/paq.	cart.
6112DSH6/120	6 x 120 mm	100 pces/paq.	cart.
6112DSH6/140	6 x 140 mm	100 pces/paq.	cart.
6112DSH6/160	6 x 160 mm	100 pces/paq.	cart.
6112DSH6/180	6 x 180 mm	100 pces/paq.	cart.
6112DSH6/200	6 x 200 mm	100 pces/paq.	cart.
6112DSH6/220	6 x 220 mm	100 pces/paq.	cart.
	Les bouchons en polystyrène sont inclus		

Livrable uniquement par paquet complet

best wood **Bits H, porte embout à double étage**

Fixation des chevilles à isolation H35, à l'aide du porte embout à double étage.
L'embout Torx 20 n'est pas compris dans la livraison.



Numéro d'article		Cond.	PU
6116MT		1	pce

best wood **FLOOR 160**

Isolation de sol

Surface utile (m^2/panneau)	rainure et languette	580 x 1500 mm (0,87 m^2)
Épaisseur en mm	**sur demande**	**m^2 Palette** Pièce/Palette
40		**52,20** (60)
60		**34,80** (40)
80		**26,10** (30)

Description du produit

Panneau isolant semi-rigide avec lisse en bois pour la fixation des planchers en bois, garantissant une bonne isolation phonique.
Pose sans lisse en bois, comme sous-couche pour les systèmes flottants de chapes sèches. Lisse en épicéa avec rainure et languette.

Domaines d'application selon la norme DIN 4108-10

DEO-ds

- Pose avec lisse comme sous-couche de plancher fixée dans la lisse
- Pose sans lisse comme sous-couche de chapes sèches

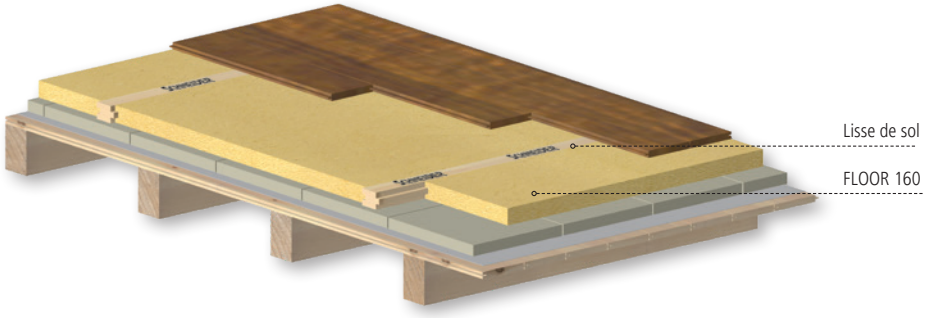
Toutes les informations sur la mise en œuvre et les données techniques sont téléchargeables depuis notre site : **www.schneider-holz.com**

Accessoires

Les lisses de sol sont disponibles en page 44.

Caractéristiques techniques

Code de désignation	WF-EN 13171-T5-CS(10\Y)150-TR25-WS1,0-MU5-AFr75-SD60-CP2
Norme	EN 13171
Densité	160 [kg/m^3]
Valeur nominale de conductivité thermique λ_D	0,041 [W/(mK)]
Conductivité thermique, valeur pour le calcul λ_B	0,043 [W/(mK)]
Réaction au feu selon DIN EN 13501-1	E
Classe de matériaux selon DIN 4102-1	B2
Composants	fibres de bois, colle PMDI, paraffine
Procédé de fabrication	fabrication à sec
Résistance à la compression pour un écrasement de 10%	≥ 150 [kPa]
Résistance à la traction mesurée verticalement sur la surface uniformément répartie	≥ 25 [kPa]
Module d'élasticité $E_{(d)}$	≥ 1,45 [N/mm^2]
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ	5
Résistance à l'écoulement de l'air	> 75 [kPa·s/m^2]
Absorption d'eau à court terme	< 1,0 [kg/m^2]
Capacité thermique spécifique	2100 [J/(kgK)]
Classification pour destruction du produit selon AVV	030105, 170201



Produits en stock
Production sur demande (délais plus longs)

best wood **FLOOR 220**

Isolation de sol

Surface utile (m^2/panneau)	rainure et languette	580 x 1500 mm (0,87 m^2)
Épaisseur en mm	**sur demande**	**m^2 Palette** Pièce/Palette
22		**93,96** (108)
35		**57,42** (66)
40		**52,20** (60)

Description du produit

FLOOR 220 est un panneau à haute résistance à la compression pour des planchers fortement sollicités.

Domaines d'application selon la norme DIN 4108-10

DEO-ds

- Comme sous-couche de chapes sèches

Toutes les informations sur la mise en œuvre et les données techniques sont téléchargeables depuis notre site : **www.schneider-holz.com**

Accessoires

Les lisses de sol sont disponibles en page 44.

Caractéristiques techniques

Code de désignation	WF-EN 13171-T5-CS(10\Y)180-TR30-WS1,0-MU5-AFr100-CP1
Norme	EN 13171
Densité	220 [kg/m^3]
Valeur nominale de conductivité thermique λ_D	0,047 [W/(mK)]
Conductivité thermique, valeur pour le calcul λ_B	0,049 [W/(mK)]
Réaction au feu selon DIN EN 13501-1	E
Classe de matériaux selon DIN 4102-1	B2
Composants	fibres de bois, colle PMDI, paraffine
Procédé de fabrication	fabrication à sec
Résistance à la compression pour un écrasement de 10%	≥ 180 [kPa]
Résistance à la traction mesurée verticalement sur la surface uniformément répartie	≥ 35 [kPa]
Module d'élasticité $E_{(d)}$	≥ 3,00 [N/mm^2]
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ	5
Résistance à l'écoulement de l'air	> 100 [kPa·s/m^2]
Absorption d'eau à court terme	< 1,0 [kg/m^2]
Capacité thermique spécifique	2100 [J/(kgK)]
Classification pour destruction du produit selon AVV	030105, 170201

Produits en stock
Production sur demande (délais plus longs)

best wood **CALE D'ÉTANCHÉITÉ POUR TABLETTES DE FENÊTRES**

La solution simple pour garantir l'étanchéité des tablettes de fenêtres



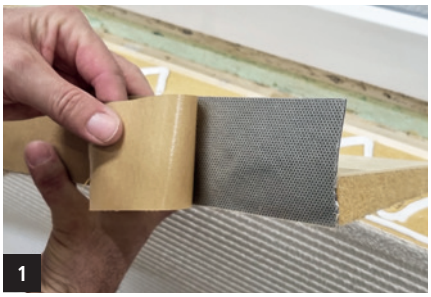
Description du produit

La cale, composée d'une isolation en fibre de bois recouvert de polyuréa, empêche la pénétration de l'eau sous la tablette de fenêtre et garantit ainsi la deuxième étanchéité conforme à la norme. En raison de la simplicité et de la diminution des opérations, le temps de mise en œuvre est considérablement réduit. La face arrière dispose d'un revêtement autocollant. La liaison avec les composants en bois et en fibre de bois est réalisée avec best wood FDM WALL.
Les aboutages s'effectuent comme à l'accoutumée avec best wood RUBAN AUTOADHÉSIF (voir situation de montage ci-dessous).

Veuillez-vous référer aux instructions de pose !
www.schneider-holz.com

Caractéristiques techniques

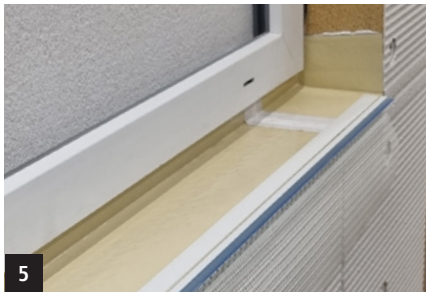
Cale isolante en fibre de bois	DIN-EN13171
Densité	180 kg/m³
Traitement de surface	Polyuréa
Allongement à la rupture	env. 220 %
Résistance à la traction	env. 7,3 N / mm²
Classe de feu	B2 (DIN4102-01)
Résistance à la température	–40 °C à +80 °C


1


2


3


4


5


6

1. Pièces moulées autocollantes
2. Mode d'emploi : Découper avec précision le coin, retirer le film de protection, mettre en place et coller (Remarque : largeur de la rainure du rebord de fenêtre ≥ 5 mm)
3. Appliquer FDM WALL sur toutes les jointures
4. Coller et appuyer fortement avec best wood RUBAN AUTOADHÉSIF
5. Mettre en place le profil de finition best wood TABLETTE DE FENÊTRE et coller avec best wood RUBAN AUTOADHÉSIF
6. Mettre en place la tablette de fenêtre et le panneau d'embrasure

best wood **Cale d'étanchéité pour tablettes de fenêtres**

La solution standard pour garantir une étanchéité à l'eau au niveau de la tablette de fenêtre. La découpe de la cale d'étanchéité est possible à l'aide de scies circulaires classiques, offrant ainsi la plus grande flexibilité possible pour l'installateur.







Profondeur mm	Épaisseur mm	Numéro d'article	Longueur mm	PU
100	25	6196DICHTKEIL100	1200	pce
150	25	6196DICHTKEIL150	1200	pce
200	25	6196DICHTKEIL200	1200	pce
250	35	6196DICHTKEIL250	1200	pce
300	35	6196DICHTKEIL300	1200	pce

Autres profondeurs possibles sur demande

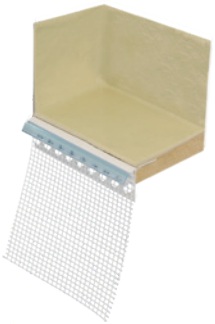
Profondeur mm	Numéro d'article **DROITE**	Longueur mm	PU
100	6196DICHTECKE100R	150	pce
150	6196DICHTECKE150R	150	pce
200	6196DICHTECKE200R	150	pce
250	6196DICHTECKE250R	150	pce
300	6196DICHTECKE300R	150	pce

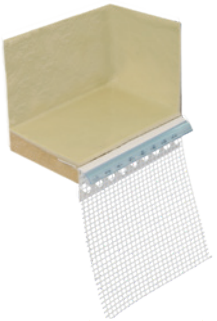
Profondeur mm	Numéro d'article **GAUCHE**	Longueur mm	PU
100	6196DICHTECKE100L	150	pce
150	6196DICHTECKE150L	150	pce
200	6196DICHTECKE200L	150	pce
250	6196DICHTECKE250L	150	pce
300	6196DICHTECKE300L	150	pce

best wood **Cale d'étanchéité pour tablettes de fenêtres avec profil de finition**

La solution toute trouvée pour garantir une étanchéité à l'eau au niveau de la tablette de fenêtre. La couche d'étanchéité est confectionnée à la profondeur désirée en usine, puis livrée. Le profil de finition est déjà intégré, permettant ainsi un montage simple et rapide sur le chantier.







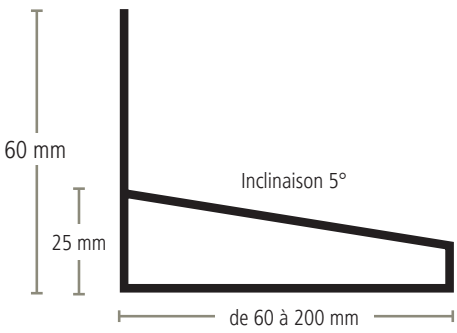
Profondeur mm	Épaisseur mm	Numéro d'article	Longueur mm	PU
60-200	25	6197DICHTKEIL60-200	1200	pce
201-300	35	6197DICHTKEIL201-300	1200	pce

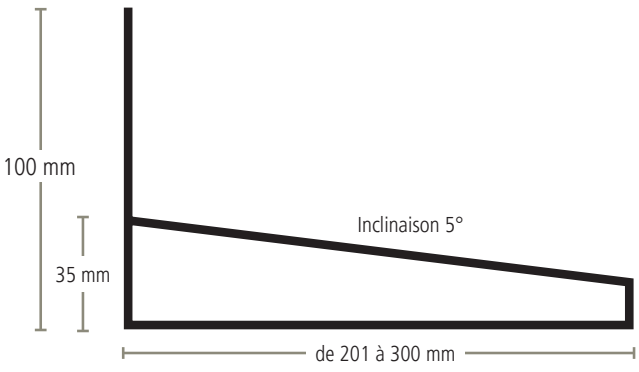
Autres profondeurs possibles sur demande

Profondeur mm	Numéro d'article **DROITE**	Longueur mm	PU
60-200	6197DICHTECKE60-200R	150	pce
201-300	6197DICHTECKE201-300R	150	pce

Profondeur mm	Numéro d'article **GAUCHE**	Longueur mm	PU
60-200	6197DICHTECKE60-200L	150	pce
201-300	6197DICHTECKE201-300L	150	pce

best wood **Cale d'étanchéité Coupe transversale**





best wood **LAMBREQUIN**

Le nouveau panneau isolant en fibres de bois avec revêtement pour intégrer les structures des brise-soleil orientables.



Description du produit

Le panneau isolant en fibres de bois avec revêtement (WALL 180) est une solution simple, stable et esthétique pour intégrer les structures des brise-soleil orientables. Le revêtement est appliqué sur trois faces, offrant la surface inférieure et intérieure de la cavité soignée et facile à peindre, sans qu'il soit nécessaire d'appliquer un crépi supplémentaire sur le lambrequin.

Caractéristiques techniques

Code de désignation	WF-EN 13171-T5-DS(70,-)3-CS(10\Y)150-TR30-WS1,0-MU3-AFr100
Norme	EN 13171
Agrément Technique Européen/Homologations de type générale (aBG)	ETA-16/0997; aBG Z-33,84-1674
Densité	180 [kg/m^3]
Valeur nominale de conductivité thermique λ_D	0,043 [W/(mK)]
Conductivité thermique, valeur pour le calcul λ_B	0,045 [W/(mK)]
Réaction au feu selon DIN EN 13501-1	E
Classe de matériaux selon DIN 4102-1	B2
Composants	fibres de bois, colle PMDI, paraffine
Procédé de fabrication	fabrication à sec
Résistance à la compression pour un écrasement de 10%	≥ 150 [kPa]
Résistance à la traction mesurée verticalement sur la surface uniformément répartie	≥ 30 [kPa]
Module d'élasticité $E_{(d)}$	≥ 2,50 [N/mm^2]
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ	3
Résistance à l'écoulement de l'air	> 100 [kPa·s/m^2]
Absorption d'eau à court terme	≤ 1,0 [kg/m^2]
Capacité thermique spécifique	2100 [J/(kgK)]
Classification pour destruction du produit selon AVV	030105, 170201 (panneaux sans crépi); 170904 (panneaux avec crépi)

Revêtement

Couleur	blanc
Structure	brut
valeur s_d	0,2 m

Mise en œuvre

Veuillez respecter les directives de mise en œuvre pour best wood Lambrequin !
Plus d'infos sur www.schneider-holz.com



Agrafer tout le contour du LAMBREQUIN à la moitié de la largeur du montant/de la traverse.



Colmater les jointures au niveau de la façade avec FDM WALL



Appliquer FDM WALL sur l'équerre et la presser à l'arrière du LAMBREQUIN (quantité et espacement, se référer à la directive de mise en œuvre SITE)



Visser l'équerre dans la traverse. *Remarques: prévoir une équerre de renfort au droit d'un raccord entre panneaux*

Lambrequin 40 mm

Hauteur mm	Longueur mm	Épaisseur mm	Numéro d'article	PU
300	2500	40	6198-40SB300	pièce
400	2500	40	6198-40SB400	pièce
à partir de 401	2500	40	6198-40SBab401	pièce

Lambrequin 60 mm

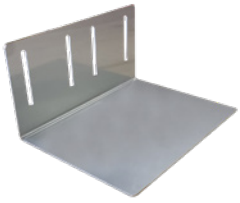
Hauteur mm	Longueur mm	Épaisseur mm	Numéro d'article	PU
300	2500	60	6198-60SB300	pièce
400	2500	60	6198-60SB400	pièce
à partir de 401	2500	60	6198-60SBab401	pièce

Frais, délai de livraison et autres dimensions sur demande

Accessoires

best wood **équerres pour LAMBREQUIN**
quantité et espacement, se référer à la directive de mise en œuvre SITE

Numéro d'article	PU
6199STAHLWINKEL150	pièce
6199STAHLWINKEL200	pièce





Agrafe à dos large
(Acier inoxydable)



best wood FDM WALL
(voir page 37)

best wood **ISOLATION PERIPHERIQUE I.T.E.**

Plaque de support d'enduit (détail du socle) pour l'extérieur

Surface utile (m^2/panneau)	bord droit ☐☐		500 x 1000 mm (0,5 m^2)	
Épaisseur en mm	**sur demande**	**Numéro d'article**	**m^2 paquet**	**Pces/paq.**
40		6124PMD40mm	**6,0**	**12**
60		6124PMD60mm	**4,0**	**8**
80		6124PMD80mm	**3,0**	**6**
100		6124PMD100mm	**2,0**	**4**
120		6124PMD120mm	**2,0**	**4**
140		6124PMD140mm	**1,5**	**3***
160		6124PMD160mm	**1,5**	**3***
180		6124PMD180mm	**1,0**	**2***
200		6124PMD200mm	**1,0**	**2***

*Livrable uniquement par paquet complet

Description du produit

Le panneau best wood I.T.E est un isolant en polystyrène pour bas de façades. Il est particulièrement stable et ne se déforme pas, ce qui permet une mise en œuvre aisée et sans défauts.

Caractéristiques techniques

Spécification	EPS 035 PW
Conductivité thermique, valeur pour le calcul λ_B	0,035 [W/(mK)]
Utilisation	Isolation périphérique I.T.E.
Profil des chants	Bord droit
Résistance à la compression pour un écrasement de 10%	150 [kPa]
Classe de réaction au feu	B1 selon DIN 4102

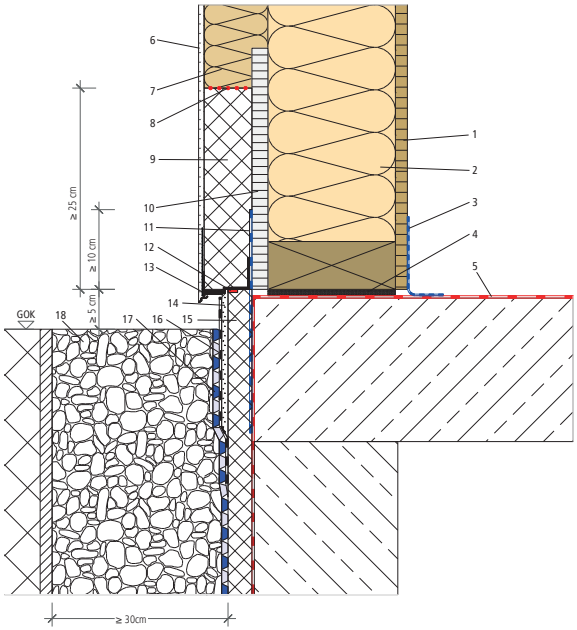
Domaines d'application selon la norme DIN 4108-10

- Utilisation pour pieds de façades, se référer à la directive générale de mise en œuvre du système best wood SITE
- Application pour bas de façades contre les constructions massives, enterré jusqu'à 3 m de profondeur

Toutes les informations sur la mise en œuvre et les données techniques sont téléchargeables depuis notre site : **www.schneider-holz.com**

Pied de façade

Dans la zone de rejaillissement avec un drainage en boulet, distance au sol fini ≥ à 5 cm .



1 Panneau en bois par ex. OSB
2 best wood ossature et isolation FLEX 50
3 Étanchéité à l'air/pare-vapeur au raccord de sol
4 Arasée au mortier
5 Étanchéité plane selon DIN 18533-1
6 best wood système de crépi
7 best wood WALL 180
8 best wood collage à l'aide de colle masse de jointoyage FDM WALL
9 best wood isolation périphérique du bas de façade
10 Panneau lié au ciment
11 Étanchéité verticale selon DIN 18533-1, par ex. système d'étanchéité Ceresit avec crépi BT 26 et lé d'étanchéité BT 21
12 Compri-band Illmod 15/5-10
13 best wood profil de départ
14 Crépi de bas de façade sur périphérique
15 Isolation périphérique enterrée
16 Étanchéité minérale
17 Natte à excroissance
18 Lit de boulets et drainage

best wood **ISOLATION PÉRIPHÉRIQUE PANNEAU D'EMBRASURE**

Surface utile (m^2/panneau)	bord droit ☐☐		500 x 1000 mm (0,5 m^2)	
Épaisseur en mm	**sur demande**	**Numéro d'article**	**m^2 paquet**	**Pièce/paq.**
20		6124PMD20mm	**12,0**	**24**
40		6124PMD40mm	**6,0**	**12**

Produits en stock
Livraison sur demande

Mortier, crépi, treillis d'armatures, socles de départ et accessoires

best wood **colle et mortier d'enrobage (UP)**

Colle et mortier d'enrobage aux composés organiques légers
pour collage des panneaux contre un support minéral et comme mortier de fond et d'enrobage du système best wood SITE.



Numéro d'article	Consommation approx.		Conditionnement	PU
6160BKuAMÖRTEL	collage : env. 3,0–3,5 kg/m² enrobage : env. 6,0–7,0 kg/m² enrobage : env. 4,0-5,0 kg/m²	(variable en fonction de la technique de pose, du support et de la consistance) pour panneau pré-enduit WALL 140/180	sac de 25 kg, 42 sacs/ palette	kg

best wood **crépi minéral (MOP)**

Crépi de finition minéral blanc



Numéro d'article	Consommation approx.		Conditionnement	PU
6160MPKRATZ2,0	grain de 2,0 mm, rustique ribé positif	2,5 kg/m²	sac de 25 kg, 42 sacs/palette	kg
6160MPKRATZ3,0	grain de 3,0 mm, rustique ribé positif	3,5 kg/m²	sac de 25 kg, 42 sacs/palette	kg
	ajout de teinte selon nuancier best wood/RAL/NCS (quantité minimum 150 kg) HBW > 20% M1-M2			kg
	ajout de teinte selon nuancier best wood/RAL/NCS (quantité minimum 150 kg) HBW > 20% M3			kg

best wood **crépi silicone (SOP)**

Crépi de finition siliconique blanc
Attention ! Sans algicide ni fongicide.



Numéro d'article	Consommation approx.		Conditionnement	PU
6162SHPKRATZ2,0	grain de 2,0 mm, rustique ribé positif	3,0 kg/m²	pot de 25 kg; 24 pots/palette	kg
6162SHPKRATZ3,0	grain de 3,0 mm, rustique ribé positif	4,0 kg/m²	pot de 25 kg; 24 pots/palette	kg
	ajout de teinte selon nuancier best wood/RAL/NCS PG1-PG2 HBW>20%			kg
	ajout de teinte selon nuancier best wood/RAL/NCS HBW > 20% PG3			kg
	additif fongicide/algicide sur demande			kg

best wood **peinture à base de résine silicone**

Peinture à base de résine silicone, pour le traitement des façades, comprenant un agent algicide et fongicide, teinte de base 921 blanc. Autres teintes possibles selon le nuancier best wood ou selon RAL/NCS.



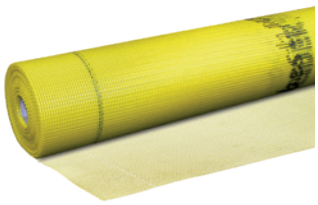
Numéro d'article	Consommation approx.	Conditionnement	PU
6161SHF12,5	0,175 [l/m²] (pour une couche)	pot de 12,5 ltr.	ltr.
	ajout de la teinte selon nuancier PG1-PG3, HBW > 20%		ltr.
	bouteille d'échantillon	1,0 ltr.	ltr.

best wood **nuancier**

Numéro d'article	
6153FTK	

best wood **treillis d'armature**

Treillis d'armature en fibres de verre, résistant aux produits alcalins et à la déchirure
Maille de 4 x 4 mm, largeur 110 cm.



Numéro d'article		Conditionnement	PU
6150AG4x4		55,00 m^2/rouleau	m^2

best wood **coin d'armature**

Coin en treillis d'armature pour le renfort diagonal des ouvertures du bâtiment.
Maille de 4 x 4 mm.

Numéro d'article		Conditionnement	PU
6150AP4x4		100 pces/paq.	pce

best wood **angle d'embrasure**

Angle concave pour la réalisation d'une armature sans fissures des embrasures de fenêtre.
Maille de 4 x 4 mm.



Numéro d'article	Conditionnement	Conditionnement	PU
6152SEW10	pour une profondeur d'embrasure jusqu'à 10 cm	25 pces/paq.	pce
6152SEW20	pour une profondeur d'embrasure jusqu'à 20 cm	25 pces/paq.	pce

best wood **angle d'armature**

En profil synthétique, pour la réalisation de bords saillants.



Numéro d'article		Conditionnement	PU
6150GEW2,5		125 ml/paq.	ml
		2,5 ml/pce	ml

best wood **cheville raccords de longueur pour profil de crépi**

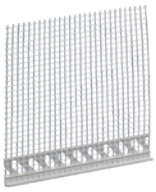
Pour un raccord des profils de crépi. Ils garantissent un crépissage parfait et sans décalage.



Numéro d'article		Conditionnement	PU
6131STECKVERBINDER		30 pces/paq.	cart.

best wood **profil de finition**

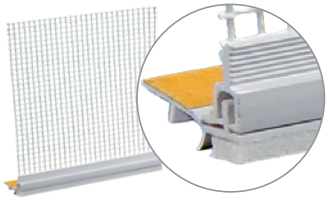
En matière synthétique, profil avec une feuillure de 6 mm et treillis intégré pour façonner des finitions propres.



Numéro d'article		Longueur du profil	Conditionnement	PU
6140PAP2,0		2,00 ml/pce	25 pce/paquet	ml
			2,00 ml/pce	ml

best wood **profil d'embrasure télescopique**

Avec lèvre d'étanchéité pour la réalisation par exemple des raccords de fenêtres/portes. Profil télescopique multidirectionnel permettant la reprise, sans fissures, des mouvements horizontaux et verticaux de la façade. Ce profil possède une lèvre d'étanchéité souple pour garantir l'étanchéité contre les cadres de fenêtres/portes ainsi qu'une languette collante et détachable pour la fixation du masquage de la fenêtre.



Numéro d'article		Longueur du profil	Conditionnement	PU
6140ATELE1,4		1,40 ml/pce	25 pce/paquet	ml
			1,40 ml/pce	ml
6140ATELE2,4		2,4 ml/pce	25 pce/paquet	ml
			2,40 ml/pce	ml

best wood **marqueur primer**

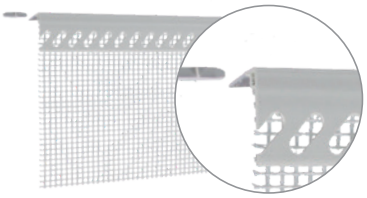
Primer d'apprêt sous forme de crayon pour améliorer l'adhésion des profils d'embrasure télescopique. (p. ex. : laques, lasures bois, thermolaquages ou autres). Vérifier impérativement au préalable la compatibilité sur les surfaces de support nettoyées appliquer le primer uniquement sur les endroits à coller. Suffisant pour env. 300 mètres de joint sur une surface exempte de poussières.



Numéro d'article		Conditionnement	PU
6145PS		1	pce

best wood **profil de finition ATTIKA**

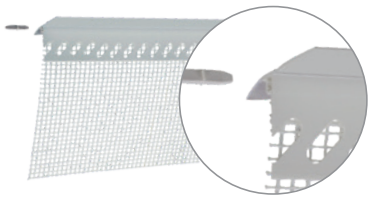
En matière synthétique, profil de finition ATTIKA du best wood SITE avec treillis intégré, goutte pendante et raccord de longueurs. Pour la réalisation propre des raccords avec les débords de toiture, y compris 30 raccords de longueur.



Numéro d'article		Longueur du profil	Conditionnement	PU
6140PAPA2,0		2,00 ml/pce	15 pce/paquet	ml
			2,00 ml/pce	ml

best wood **profil de finition TABLETTE**

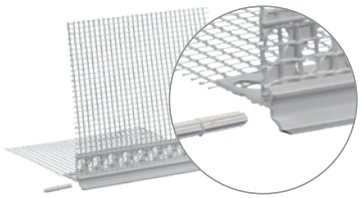
En matière synthétique, profil de finition TABLETTE du best wood SITE avec treillis intégré, goutte pendante et raccord de longueurs. Pour la réalisation propre des raccords avec les tablettes de fenêtre permettant la pose de la double étanchéité, y compris 30 raccords de longueur.



Numéro d'article		Longueur du profil	Conditionnement	PU
6140PAPS2,0		2,00 ml/pce	15 pce/paquet	ml
			2,00 ml/pce	ml

best wood **profil goutte pendante**

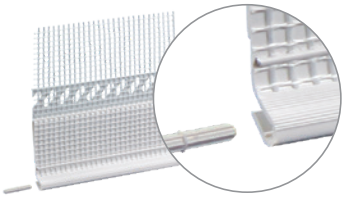
En matière synthétique, pour former les gouttes pendantes sous les rebords horizontaux. Y compris 30 raccords de longueur, 4 raccords d'angle sortant et 2 raccords d'angle rentrant.



Numéro d'article		Longueur du profil	Conditionnement	PU
6140APTROPF2,0		2,00 ml/pce	25 pce/paquet	ml
			2,00 ml/pce	ml

best wood **profil de serrage**

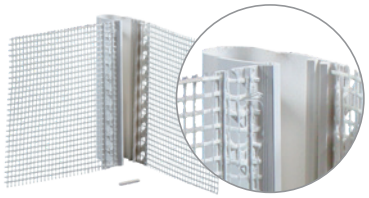
Pour la réalisation de raccord sur des parties métalliques, y compris 30 raccords de longueur dans chaque emballage.



Numéro d'article		Longueur du profil	Conditionnement	PU
6140BAP2,0		2,00 ml/pce	25 pce/paquet	ml
			2,00 ml/pce	ml

best wood **profil de dilatation d'angle**

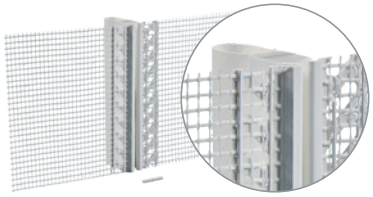
En matière synthétique pour la réalisation de joint de dilatation dans les angles rentrants, parois décalées. Y compris 30 raccords de longueur dans chaque emballage.



Numéro d'article		Longueur du profil	Conditionnement	PU
6140DFPE2,0		2,00 ml/pce	25 pce/paquet	ml
			2,00 ml/pce	ml

best wood **profil de dilatation**

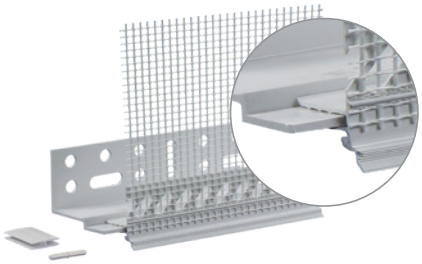
En matière synthétique pour la réalisation de joint de dilatation planes, y compris 50 raccords de longueur dans chaque emballage.



Numéro d'article		Longueur du profil	Conditionnement	PU
6140DFPF2,0		2,00 ml/pce	25 pce/paquet	ml
			2,00 ml/pce	ml

best wood **socle de départ synthétique**

Système de profil pour socle en matière synthétique avec profil de base et languette d'armature à clipser.
Par emballage sont compris 30 pièces de raccord de longueur, 2 raccords d'angle sortant et 1 raccord d'angle rentrant.



Numéro d'article	Conditionnement	Longueur du profil	Conditionnement	PU
6130SOCKELSYSTEMDS60	saillie 60 mm	2,00 ml/pce	20,0 ml/paquet	ml
			2,00 ml/pce	ml
6130SOCKELSYSTEMDS80	saillie 80 mm	2,00 ml/pce	20,0 ml/paquet	ml
			2,00 ml/pce	ml
6130SOCKELSYSTEMDS100	saillie 100 mm	2,00 ml/pce	20,0 ml/paquet	ml
			2,00 ml/pce	ml
6130SOCKELSYSTEMDS120	saillie 120 mm	2,00 ml/pce	20,0 ml/paquet	ml
			2,00 ml/pce	ml
6130SOCKELSYSTEMDS140	saillie 140 mm	2,00 ml/pce	20,0 ml/paquet	ml
			2,00 ml/pce	ml
6130SOCKELSYSTEMDS160	saillie 160 mm	2,00 ml/pce	20,0 ml/paquet	ml
			2,00 ml/pce	ml

best wood **élargisseur du socle de départ**

Élargisseur de socle de départ pour des épaisseurs d'isolation plus importante (+ 40 mm).



Numéro d'article			Conditionnement	PU
6131VSCHDSE40MM		2,0 ml/pce	20,0 ml/paquet	ml

Livrable uniquement par paquet complet

best wood **raccord d'angles sortant**

Pièce pour raccorder proprement les socles de départ synthétique et aluminium dans les angles sortants.



Numéro d'article		Conditionnement	PU
6132EVAUSSENECKZ15		10 pces/emballage	emb.

Livrable uniquement par paquet complet

best wood **raccord d'angles rentrant**

Pièce pour raccorder proprement les socles de départ synthétique et aluminium dans les angles rentrants.

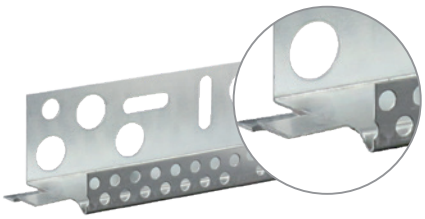


Numéro d'article		Conditionnement	PU
6133EVINNENECKZ15		10 pces/emballage	emb.

Livrable uniquement par paquet complet

best wood **socle de départ en aluminium**

Socle de départ en aluminium avec languette de raccord intégrée.
(La lisse de départ du treillis d'armature n'est pas fournie dans l'emballage)

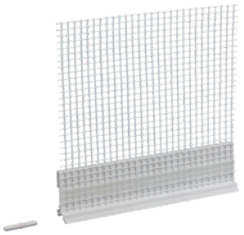


Numéro d'article	Conditionnement		Conditionnement	PU
6129ALUSOCKELPROFIL040	saillie 40 mm	2,5 ml/pce	25,0 ml/paquet	ml
			2,5 ml/pce	ml
6129ALUSOCKELPROFIL060	saillie 60 mm	2,5 ml/pce	25,0 ml/paquet	ml
			2,5 ml/pce	ml
6129ALUSOCKELPROFIL080	saillie 80 mm	2,5 ml/pce	25,0 ml/paquet	ml
			2,5 ml/pce	ml
6129ALUSOCKELPROFIL100	saillie 100 mm	2,5 ml/pce	25,0 ml/paquet	ml
			2,5 ml/pce	ml
6129ALUSOCKELPROFIL120	saillie 120 mm	2,5 ml/pce	25,0 ml/paquet	ml
			2,5 ml/pce	ml
	pas des articles de stock, livrable par paquet uniquement			
6129ALUSOKELPROFIL140	saillie 140 mm	2,5 ml/pce	25,0 ml/paquet	ml
6129ALUSOKELPROFIL160	saillie 160 mm	2,5 ml/pce	25,0 ml/paquet	ml
6129ALUSOKELPROFIL180	saillie 180 mm	2,5 ml/pce	25,0 ml/paquet	ml
6129ALUSOKELPROFIL200	saillie 200 mm	2,5 ml/pce	25,0 ml/paquet	ml

best wood **lisse de départ du treillis pour socle en aluminium**

SITE

Lisse synthétique clipsable avec départ de treillis d'armature pour les socles de départ en aluminium. Y compris 30 raccords de longueur dans chaque emballage.
(Les raccords d'angles ne sont pas compris et doivent être commandés séparément)



Numéro d'article			Conditionnement	PU
6135AUFSTECKPROFIL		2,5 ml/pce	50,0 ml/paquet	ml
			2,5 ml/pce	ml

best wood **compri-band, résistant aux UV**

SITE

Ruban de mousse comprimée, résistant à la pluie battante et ouvert à la diffusion de vapeur pour la réalisation de joints étanches entre l'isolation et les systèmes de façade.
Résistant aux UV et à une pression d'eau de 600 Pa.
BG1 testé selon DIN 18 452
Classe de matériaux B1 selon DIN 4102



Numéro d'article	Conditionnement		Conditionnement	PU
6180IB6001014	Type 10/1-4, joints de 1 à 4 mm	12 ml/rl	30 rl/carton	ml
6180IB60015512	Type 15/5-12, joints de 5 à 12 mm	4,3 ml/rl	20 rl/carton	ml
6180IB60020615	Type 20/6-15, joints de 6 à 15 mm	6,6 ml	15 rl/carton	ml

Livrable uniquement par paquet complet

best wood **équerres pour LAMBREQUIN**

Équerre en acier inox pour la rigidification horizontale du best wood LAMBREQUIN



Numéro d'article	PU
6199STAHLWINKEL150	pc
6199STAHLWINKEL200	pc

Moyens de fixation SITE

best wood **cheville à isolation Ejotherm STR H**

Vis à isolation pré-montée, pour fixation des panneaux isolants dans un support en bois, Ø 6 mm, rosace Ø 60 mm, fixation affleurée au panneau, fixation minimum 35 mm dans le support.



Numéro d'article	Conditionnement	Conditionnement	PU
6120TD6/080	6 x 80 mm	100 pc	cart.
6120TD6/100	6 x 100 mm	100 pc	cart.
6120TD6/120	6 x 120 mm	100 pc	cart.
6120TD6/140	6 x 140 mm	100 pc	cart.
6120TD6/160	6 x 160 mm	100 pc	cart.
6120TD6/180	6 x 180 mm	100 pc	cart.
6120TD6/200	6 x 200 mm	100 pc	cart.
6120TD6/220	6 x 220 mm	100 pc	cart.
6120TD6/240	6 x 240 mm	100 pc	cart.
6120TD6/260	6 x 260 mm	100 pc	cart.
6120TD6/280	6 x 280 mm	100 pc	cart.
6120TD6/300	6 x 300 mm	100 pc	cart.
	Les bouchons en polystyrène sont inclus		

Livrable uniquement par paquet complet

best wood **cheville universelle Ejotherm STR U 2G**

Cheville universelle à visser Ø 8 mm, prémontée pour une pose affleurée ou recouverte, montage dans du béton ou de la brique. Rosace Ø 60 mm.



Numéro d'article	Conditionnement	Conditionnement	PU
6121DSD060115	6 x 115 mm	100 pc	cart.
6121DSD060135	6 x 135 mm	100 pces	cart.
6121DSD060155	6 x 155 mm	100 pc	cart.
6121DSD060175	6 x 175 mm	100 pces	cart.
6121DSD060195	6 x 195 mm	100 pc	cart.
6121DSD060215	6 x 215 mm	100 pces	cart.
6121DSD060235	6 x 235 mm	100 pc	cart.
6121DSD060255	6 x 255 mm	100 pces	cart.
6121DSD060275	6 x 275 mm	100 pces	cart.
6121DSD060295	6 x 295 mm	100 pces	cart.
6121DSD060315	6 x 315 mm	100 pc	cart.
6121DSD060335	6 x 335 mm	100 pc	cart.
6122STRSTEPS	**Bouchons en polystyrène non fourni, à commander séparément**	500 pces	cart.

Livrable uniquement par paquet complet

La longueur d'ancrage doit être adaptée en fonction du support. Les profondeurs d'ancrage à respecter sont les suivantes :

Catégorie d'emploi A-D ≥ 25 mm
A : Béton C 12/15 selon norme EN 206-1, béton C 16/20 - C 50/60, B : Brique en terre cuite, brique pleine, brique silico-calcaire à corps plein, béton allégé à corps plein C : Brique à corps creux, brique silico-calcaire à corps creux, bloc de béton allégé à corps creux, D : **Béton allégé à texture caverneuse**

Catégorie d'emploi E ≥ 65 mm. E : Béton cellulaire P2 - P7 (par ex. Ytong)

Renseignement!

durabilité des chevilles aux UV, sans protection ≤ 6 semaines

best wood **cheville à isolation H35**

Chevilles à isolation Ø 6 mm avec revêtement HP pour une résistance durable à la corrosion, pour la fixation sur tous supports bois du panneau isolant en fibres de bois WALL 140/180 ainsi que le WALL 140/180 pré-enduit. La fixation sur un support minéral n'est pas autorisée. Lors de fixation **du panneau pré-enduit,** la couche de mortier doit être entièrement traversée par le manchon. Fixation admise pour une pose des panneaux en une seule couche. Manchon auto-perforant d'un diamètre de 35 mm. Profondeur effective de perçage min. 35 mm. Longueur de la vis = épaisseur de l'isolant + 20 mm
Les panneaux isolants WALL 140/180 pré-enduit sont disponibles de 60 mm à 160 mm d'épaisseur.
La directive de pose des panneaux WALL 140/180 pré-enduit doit être observée.
Système de fixation sans autorisation SITE ! Autorisation en cours !



Cheville à isolation H35
non pré-montée

Informations pratiques :
Mise en place de la cheville à isolation H35 uniquement avec le porte embout à double étage Bits H (voir page 21 et 45).

Numéro d'article	Conditionnement	Conditionnement	PU
6112DSH6/80	6 x 80 mm	100 pces/paq.	cart.
6112DSH6/100	6 x 100 mm	100 pces/paq.	cart.
6112DSH6/120	6 x 120 mm	100 pces/paq.	cart.
6112DSH6/140	6 x 140 mm	100 pces/paq.	cart.
6112DSH6/160	6 x 160 mm	100 pces/paq.	cart.
6112DSH6/180	6 x 180 mm	100 pces/paq.	cart.
6112DSH6/200	6 x 200 mm	100 pces/paq.	cart.
6112DSH6/220	6 x 220 mm	100 pces/paq.	cart.
	Les bouchons en polystyrène sont inclus		

Livrable uniquement par paquet complet

best wood **cheville hélicoïdale**

Solution de fixation pour des charges légères dans les systèmes best wood SITE. Charge max. conseillée : 5kg/ancrage. Fixation sans pont de froid. Possibilité de fixation après avoir appliqué le crépis : Percer un trou de diamètre 8 mm. Appliquer du produit FDM sous la collerette et visser (embout TORX T40). La cheville doit être étanchée au moyen de FDM. Fixation de l'objet au moyen de vis de diamètre 4 à 5 mm.



Numéro d'article		Conditionnement	PU
6123SPIRALDÜBEL		10 pces/paq.	cart.

Livrable uniquement par paquet complet

best wood **cheville hélicoïdale** tuyau de descente

Pour obtenir une fixation sans pont de froid, fixer les colliers de serrage du tuyau de descente directement dans les isolants en fibre de bois, prépercer à 13-15 mm. Tige filetée spéciale pré-montée (Embout TX 25), distance idéale entre le tuyau de descente et la paroi = 30 mm.
Ø filet intérieur : M10, Ø filet extérieur : M8, longueur de cheville : 95 mm,
charge max. recommandée 10 kg



Numéro d'article		Conditionnement	PU
6123SPIRALDÜBELR		5 pces/paq.	cart.

Livrable uniquement par paquet complet

best wood **FDM WALL**

Colle de montage pour réalisation de joints étanches de la 2ème couche d'étanchéité pour tablettes de fenêtre et pour la fixation des panneaux d'embrasure, des cales d'étanchéité et des extrémités de cale d'étanchéité. Ainsi que pour le jointoyage des joints ouverts de 2 à 5 mm dans l'isolation de façade. La masse de jointoyage est crépissable. La pose doit s'effectuer avec une température de l'air et environnante ≥ +5° en permanence pendant au moins 24 heures.



Numéro d'article	Conditionnement	Rendement	Conditionnement	PU
6170FDMWALL	cartouche de 310 ml contenu 470 g	cordon de 5 mm ~15m	12 pces/carton	pce
		cordon de 8 mm ~ 6 m	1 cartouche	pce

Pare-vapeur et lés d'étanchéité à l'air

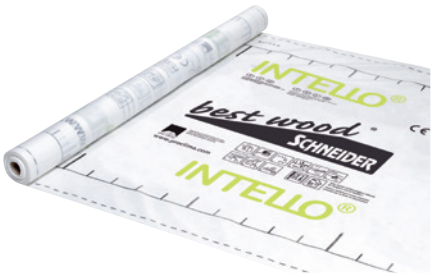
INTELLO

Frein-vapeur haute performance pour les isolants en fibres sous forme de panneaux ou de rouleaux. Avec une résistance à la diffusion sd hygrovariable.

Domaines d'utilisation
S'utilise comme frein-vapeur et membrane d'étanchéité à l'air dans toutes les constructions ouvertes à la diffusion à l'extérieur, p.ex. avec des écrans de sous-toiture (pro clima SOLITEX) ou panneaux en fibres de bois et MDF. Pour une protection optimale contre les dégâts dans les constructions exigeantes en termes de physique du bâtiment, comme les toitures plates et végétalisées. Convient aussi aux conditions climatiques extérieures extrêmes, comme en haute montagne.

Avantages
Protection maximale de l'isolation. Meilleure protection contre les dégâts au bâtiment et les moisissures, même en cas d'apport d'humidité imprévu. Résistance hygrovariable à la diffusion particulièrement grande, efficace dans toutes les zones climatiques, avec une hygrovariabilité d'un facteur supérieur à 100: valeur s_d comprise entre 0,25 m et >25 m. Haute protection contre la condensation en hiver. Valeur s_d de 0,25 m lors de rediffusion en été. Excellents résultats lors du test de nocivité.

CE
07
DIN EN 13984
pro clima



developed and produced by pro clima

Non-tissé	polypropylène
Membrane	copolymère de polyéthylène
Grammage	85 ± 10 g/m²
Épaisseur	0,25 ± 0,05 mm
Valeur s_d hygrovariable	0,25 – >25 m
Résistance à la température	–40 °C à + 80 °C
Force de traction maximale long./trans.	130 N/5 cm / 105 N/5 cm

Numéro d'article	Longueur rouleau	Largeur rouleau	Surface	Poids du rouleau
6101INTELLO150	50 m	1,50 m	75,0 m²	7 kg

INTELLO PLUS

Frein-vapeur haute performance avec armature pour tous les isolants en fibres.
Recommandé pour l'utilisation de l'isolation à insuffler !

Domaines d'utilisation
S'utilise comme frein-vapeur et membrane d'étanchéité à l'air dans toutes les constructions ouvertes à la diffusion à l'extérieur, p.ex. avec des écrans de sous-toiture (pro clima SOLITEX) ou panneaux en fibres de bois et MDF. Pour une protection optimale contre les dégâts dans les constructions exigeantes en termes de physique du bâtiment, comme les toitures plates et végétalisées. Convient aussi aux conditions p. ex. extérieures extrêmes, comme en haute montagne.

Avantages
Protection maximale de l'isolation. Meilleure protection contre les dégâts au bâtiment et les moisissures, même en cas d'apport d'humidité imprévu. Résistance hygrovariable à la diffusion particulièrement grande, efficace dans toutes les zones climatiques, avec une hygrovariabilité d'un facteur supérieur à 100 : valeur s_d comprise entre 0,25 m et >25 m. Haute protection contre la condensation en hiver. Valeur s_d de 0,25 m lors de rediffusion en été. Excellents résultats lors du test de nocivité. **Faible dilatation en cas de combinaisons avec matériaux d'isolation à insuffler**.

CE
07
DIN EN 13984
pro clima



developed and produced by pro clima

Non-tissé	polypropylène
Membrane	copolymère de polyéthylène
Grammage	110 ± 15 g/m²
Armature	non-tissé en polypropylène
Épaisseur	0,40 ± 0,10 mm
Valeur s_d hygrovariable	0,25 – >25 m
Résistance à la température	–40 °C à + 80 °C
Force de traction maximale long./trans.	350 N/5 cm / 290 N/5 cm

Numéro d'article	Longueur rouleau	Largeur rouleau	Surface	Poids du rouleau
6101INTELLOPLUS	50 m	1,50 m	75,0 m²	9 kg

DA CONNECT

Frein-vapeur et membrane d'étanchéité à l'air pour l'isolation sur toiture.

Domaines d'utilisation

Utilisation comme frein-vapeur et membrane d'étanchéité à l'air, résistant aux intempéries, pour une pose sur voligeage avant l'isolation en sarking. Convient à toutes les toitures ouvertes à la diffusion de vapeur.

Avantages

Protège la construction contre les intempéries durant la phase des travaux ; hydrofuge et résistant à l'eau ; praticable ; fait à la fois fonction de frein-vapeur et de couche d'étanchéité à l'air pour la protection de l'isolation thermique posée par-dessus ; DA connect : permet une réalisation rapide et peu onéreuse de l'étanchéité à l'air, grâce aux deux zones autocollantes intégrées.

CE
07
DIN EN 13984



developed and produced by pro clima

Non-tissé de protection et de recouvrement	polypropylène
Membrane	polypropylène
Grammage	130 ± 5 g/m²
Épaisseur	0,45 ± 0,05 mm
Valeur s_d	2,3 ± 0,25 m
Résistance à la température	–40 °C à +100 °C
Force de traction maximale long./trans.	230 N/5 cm / 200 N/5 cm

Numéro d'article	Longueur rouleau	Largeur rouleau	Surface	Poids du rouleau
6101DACONNECT150	50 m	1,50 m	75,0 m²	11 kg

DASAPLANO 0,01 CONNECT

Membrane d'étanchéité à l'air pour la rénovation du toit par l'extérieur et pose d'une sous-toiture en fibre de bois type TOP 140/160/80/220.

Domaines d'utilisation

Membrane d'étanchéité à l'air triple couche pour la rénovation du toit par l'extérieur en cas d'isolation intégrale du compartiment formé par les chevrons. Pose par-dessus les chevrons, sous une isolation en panneaux de fibres de bois type best wood TOP.

Avantages

Pose facile à plat sur les chevrons et l'isolation; transport d'humidité actif, garantissant des structures d'isolation thermique sèches et sûres; étanchéité à l'air et haute perméabilité à la vapeur; collage rapide et fiable grâce aux zones autocollantes connect intégrées dans le sens longitudinal des membranes.

CE
07
DIN EN 13984



developed and produced by pro clima

Non-tissé de protection et de recouvrement	microfibres en polypropylène
Membrane	mélange polymère monolithique
Grammage	145 ± 5 g/m²
Épaisseur	0,50 ± 0,05 mm
Valeur s_d hygrovariable	0,01 m hygrovariable
Comportement au feu	E
Exposition aux intempéries	14 jours
Colonne d'eau	> 2,500 mm
Étanchéité à l'eau	W1
Force de traction maximale long./ trans.	270 N/5 cm / 200 N/5 cm
Résistance à la température	–40 °C à +100 °C
Couverture provisoire selon ZVDH < 10°C	14 jours 7 jours

Numéro d'article	Longueur rouleau	Largeur rouleau	Surface	Poids du rouleau
6101DASAPLANO0,01	50 m	1,50 m	75,0 m²	11 kg

DASATOP

Frein-vapeur de rénovation hygrovariable. Pose en créneau (sub & top).



developed and produced by pro clima

Domaines d'utilisation

Selon la norme DIN 4108, convient comme frein-vapeur et membrane d'étanchéité à l'air. Pose depuis l'extérieur sur le revêtement intérieur, parallèlement au chéneau, par dessus les chevrons. Convient aussi en combinaison avec des panneaux de sous-toiture ouverts à la diffusion en fibres de bois best wood TOP 140/160/180/220.

Avantages

Protection maximale, grâce à la pose par au-dessus et en dessous « sub & top ». Hygrovariable : protection de l'isolation thermique dans le compartiment (valeur s_d jusqu'à 2 m) et perméabilité extrême à la vapeur sur le chevron (valeur s_d jusqu'à 0,05 m). Ces valeurs s_d faibles permettent de garantir l'assèchement des constructions de façon durable .

Non-tissé de protection et derecouvrement	polypropylène
Membrane	copolymère de polyéthylène
Grammage	90 ± 5 g/m²
Épaisseur	0,25 ± 0,05 mm
Valeur s_d hygrovariable	de 0,05 à 2 m
Force de traction maximale long./ trans.	195 N/5 cm / 105 N/5 cm
Résistance à la température	–40 °C à +80 °C
Exposition aux intempéries	4 semaines

Numéro d'article	Longueur rouleau	Largeur rouleau	Surface	Poids du rouleau
6101DASATOP	50 m	1,50 m	75,0 m²	7 kg

TESCON NAiDECK mono

Bande en caoutchouc butylique autocollante simple face (étanchéité des clous/vis)



developed and produced by pro clima

Domaines d'utilisation

Sert d'étanchéité des clous et vis sous le contre-lattage dans les toitures en pente. Convient pour la réalisation des couvertures provisoires dans le sens des fiches techniques de produits de la ZVDH pour les lés de sous-toiture.

Avantages

Très bonne étanchéité – pénétration profonde de la colle butylique fluide dans la structure des lés de sous-toiture; résistance à l'eau; conformément aux fiches techniques de la ZVDH; Renforcement par armature en non-tissé; sans bitume.

Matériau	caoutchouc butylique
Papier transfert	papier siliconé
Résistance à la température	à long terme de -40 °C à +80 °C
Température de mise œuvre	–10 °C à +35 °C

Numéro d'article	Longueur rouleau	Largeur rouleau	Sommaire	KG / U
6102TESCONNAIDECMONO	20 m	45 mm	12 rl/carton	8 kg

TESCON NAiDECK mono patch

Taquet d'étanchéité sous forme de patch adhésif simple face



developed and produced by pro clima

Domaines d'utilisation

Taquet d'étanchéité sous forme de patch adhésif simple face, appliqué sous le contre-lattage dans les toitures en pente. TESCON NAiDECK mono patch convient à la réalisation de couvertures provisoires dans le sens des fiches techniques de produits de la Confédération des artisans couvreurs allemands ZVDH, pour les écrans de sous-toiture. Le patch convient aussi comme accessoire pour la réalisation d'étanchéités provisoires selon SIA 232/1 avec des écrans de sous-toiture.

Avantages

Très bon effet d'étanchéité : le clouage/vissage entraîne la pâte d'étanchéité dans le trou. Possibilité de montage préliminaire facile sur l'écran de sous-toiture ou le lattage. Conformité à la réglementation : remplit les exigences de la confédération ZVDH et de la norme SIA 232/1 Gain de matériau : le patch se colle exclusivement au niveau du clou / de la vis sur le contre-lattage. Fiabilité durant la phase de construction : convient aux couvertures provisoires / étanchéités provisoires.

Matériau	caoutchouc butylique
Papier transfert	papier siliconé
Résistance à la température	à long terme de -40 °C à +80 °C
Température de mise œuvre	–10 °C à +35 °C

Numéro d'article	Dimension du patch	Sommaire	Conditionnement	KG / U
6102TESCONNAIDECMONOPATCH	82 x 62 mm	300 patches/rl	4 rl/carton	9,3 kg

SOLITEX MENTO 3000 CONNECT

Écran de sous-toiture triple couche, très résistant à l'abrasion, étanche à la pluie battante, thermostable, avec deux zones autocollantes intégrées.



07
DIN EN 13859-1

developed and produced by pro clima

Domaines d'utilisation

Écran de sous-toiture triple couche, hautement perméable à la vapeur; se pose sur le voligeage, les panneaux de sous-toiture en MDF et fibres de bois ainsi que sur les isolants thermiques.

Avantages

À la fois haute perméabilité à la vapeur et étanchéité maximale à la pluie battante, colonne d'eau jusque 10 000 mm ; conditions de séchage optimales pour les toitures : la membrane fonctionnelle non poreuse TEEE évacue activement l'humidité vers l'extérieur ; résistance au vieillissement et thermostabilité maximales, grâce à la membrane TEEE. Pour protéger la construction durant la phase des travaux conformément aux règles de la ZVDH ('Zentralverband des Deutschen Dachdeckerhandwerks' - Fédération allemande des artisans-couvreurs), les écrans de sous-toiture SOLITEX MENTO 3000 peuvent servir de couverture provisoire pendant quatre mois. Dans ce cas, la pente du toit doit atteindre au moins 14°. Il faut alors utiliser les éléments constitutifs du système : les taquets d'étanchéité TESCON NAiDECK, la colle de raccord ORCON F ainsi que le ruban adhésif TESCON VANA pour le collage des chevauchements et des raccords. La variante connect dispose de deux zones autocollantes intégrées qui garantissent la fiabilité de l'étanchéité au vent. Pour la pose et le collage, respecter les règles de la fédération allemande des artisans-couvreurs.

Non-tissé de protection et de recouvrement	microfibres en polypropylène
Membrane	TEEE, monolithique
Épaisseur	0,45 ± 0,05 mm
Valeur s_d hygrovariable	0,05 ± 0,02 m
Comportement au feu	E
Exposition aux intempéries	4 mois
Colonne d'eau	10 000 mm
Grammage sous membrane	150 ± 5 g/m²
Résistance à la température	–40 °C à +120 °C
Force de traction maximale long./trans.	300 ± 20 N/5 cm / 220 ± 20 N/5 cm

Numéro d'article	Longueur rouleau	Largeur rouleau	Surface	Poids du rouleau
6101SOLITEXMENTO3000	50 m	1,50 m	75,0 m²	11 kg

Collage et étanchéité

TESCON VANA

Ruban adhésif non-tisse tout usage



developed and produced by pro clima

Domaines d'utilisation

Collage étanche à l'air de frein-vapeurs de toiture et de rénovation ainsi que de bandes d'étanchéité à l'air. Réalisation de l'étanchéité au vent de lés de sous-toiture et de coupe-vent. Collages étanches au vent de panneaux de sous-toiture en matériau dérivé du bois.

Avantages

Une adhérence durable pour l'intérieur et l'extérieur avec grande souplesse. Découpable à la main. Les collages des raccords sont conformes aux exigences des normes correspondantes DIN 4108- 7 et ÖNorm B8110-2. Grande force adhésive à la pose, très grande solidité une fois mis en place. Colle résistante à l'eau.

Support	non-tissé spécial en PP
Papier transfert	papier siliconé
Résistance à la température	à long terme de -40 °C à +90 °C
Température de mise œuvre	à partir de -10 °C
Exposition aux intempéries	6 mois

Numéro d'article	Longueur rouleau	Largeur rouleau	Sommaire	KG / U
6102TESCONVANA60	30 m	60 mm	20 rl/carton	12 kg
			1 rouleau	0,6 kg
6102TESCONVANA150	30 m	150 mm	2 rouleaux	3 kg

best wood **RUBAN AUTOADHÉSIF**

Ruban adhésif professionnel, autoadhésif sur une face



Application

Pour le collage des joints d'éléments et des percements sur tous les éléments recouverts d'AQUA PROTECT. De plus, le RUBAN AUTOADHÉSIF est utilisé pour tous les travaux de collage sur la COUCHE D'ÉTANCHÉITÉ POUR TABLETTES DE FENÊTRE.

Avantages

Collages durables et étanches ; forte adhérence, stable aux UV et résistant au vieillissement

Support	Film LDPEco, blanc
Papier transfert	papier siliconé
Résistance à la température	–30 °C à + 100 °C
Température de mise en œuvre	+5 °C
Exposition aux intempéries	Stable aux UV pendant 2 ans

Numéro d'article	Longueur rouleau	Largeur rouleau	Contenu	KG / U
6113KLEBEBAND60	30 m	60 mm	10 rl/carton	8,5 kg
			1 Rolle	0,85 kg
6113KLEBEBAND100	30 m	100 mm	6 rl/carton	8,5 kg
6113KLEBEBAND180	30 m	180 mm	4 rl/carton	10,0 kg

TESCON PRIMER RP

Apprêt sans solvant, aucun séchage nécessaire



developed and produced by pro clima

Domaines d'utilisation

Apprêt d'accrochage pour bois, panneaux en fibres de bois, maçonnerie, toiture, murs et dalles de plancher pour la préparation et consolidation du support en vue de l'application ultérieure des rubans adhésifs pro clima TESCON VANA ainsi que du colle de raccord ORCON F.

Avantages

Permet de travailler ultra-rapidement: pas de temps de séchage nécessaire sur les supports absorbants. Le collage peut se faire sur la matière encore humide. Le primaire peut également servir à la consolidation de matériaux poreux. Sans dissolvants. Utilisable en combinaison avec tous les adhésifs de pro clima.

Matériau	copolymère acrylique sans solvants
Résistance à la température	–40 °C à +90 °C
Température de mise œuvre	–10 °C à +45 °C
Stockage	dans un endroit frais et sec

Numéro d'article	Bouteille	Contenu par carton	Rendement (largeur 60 mm)
6103TESCONPRIMER	1,0 L	6 bouteilles	env. 75 m

TESCON sPRIMER

Apprêt pulvérisable, sans solvants ni temps de séchage, buse orientable



developed and produced by pro clima

Domaines d'utilisation

Apprêt d'accrochage pour bois, panneaux en fibres de bois, maçonnerie, enduit et béton, pour la préparation et la consolidation du support en vue de l'application ultérieure des rubans adhésifs pro clima TESCON VANA.

Avantages

Pulvérisation directe avec la bombe aérosol, aucune salissure de la sous-couche dans le conteneur. Pénétration profonde dans le matériau. Dans le cas de supports absorbants, possibilité de coller les rubans adhésifs sans délai de séchage. Souplesse d'utilisation: utilisation sur des supports secs et légèrement humides, mise en œuvre également possible par temps de gel.

Matériau	caoutchouc de synthèse
Résistance à la température	durable de -25 °C à ~90 °C, à court terme jusque 100 °C (1h)
Température de mise œuvre	–5 °C à +40 °C
Stockage	à l'abri du gel, dans un endroit frais et sec

Numéro d'article	Bombe	Contenu par carton	Rendement (largeur 60 mm)
6103TESCONSPRIMER750	750 ml	6 bombes	env. 38 m

best wood **FDM TOP**

Masse de collage pour les panneaux en fibres de bois de sous-toiture pare pluie ou collage des membranes. Utilisable pour colmater les ouvertures de joints jusqu'à ≤ 5 mm. Le collage doit se faire sans poussières et avant la pose des contre-lattes.



Numéro d'article	Conditionnement	Rendement	Conditionnement	PU
6170FDMTOP	Cartouche 310 ml	cordon de 5 mm ~15m	20 pces/carton	pce
		cordon de 8 mm ~ 6 m	1 pc	pce

ORCON F

Colle de raccord tout usage



developed and produced by pro clima

Domaines d'utilisation

Une adhérence durable pour l'intérieur et l'extérieur.
Pour la réalisation de raccords étanches à l'air de tous types de frein-vapeurs et membranes d'étanchéité à l'air p. ex. INTELLO, DB+, DA CONNECT, SOLITEX WA, SOLITEX MENTO 3000

Avantages

Pas besoin de latte de fixation. Les collages des raccords sont conformes aux exigences des normes correspondantes DIN 4108-7 et ÖNorm B8110-2 ; garde son élasticité dans le temps, il présente une grande stabilité et extensibilité. Ne craint pas le gel.

Matériau :	dispersion à base de copolymères d'acide acrylique, sans plastifiants ni halogènes
Température de mise en œuvre :	–10 °C à +50 °C
Résistance à la température :	à long terme de -20 °C à +80 °C
Stockage :	jusqu'à -20 °C, dans un endroit frais et sec

Numéro d'article	Cartouche	Rendement	Sommaire	KG / U
6103ORCONF	à 310 ml	cordon de 5 mm ~15m	20 pces/carton	7,5 kg
		cordon de 8 mm ~ 6 m	1 cartouche	0,38 kg

Lisses de montage

best wood **lisses contrecollées profilées pour façades en bois, qualité industrielle**

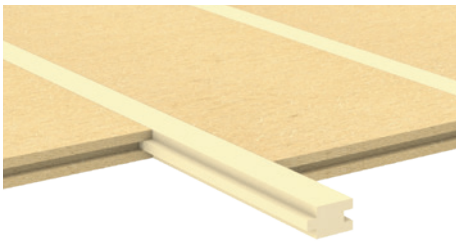
Lisses profilées pour les façades ventilées, permettant la réalisation d'un moyen de fixation horizontal intégré dans l'épaisseur des panneaux isolants en fibre de bois best wood **MULTITHERM 110/140, TOP 140/160/180/220**.



Numéro d'article	Sections	Longueur	Paquet
1505060100HF	Ép. 60 mm, largeur 100 mm, surface utile 75 mm	5,0 m	84 pc
1505080100HF	Ép. 80 mm, largeur 100 mm, surface utile 75 mm	5,0 m	56 pc

best wood **lisses de sol**

Lisse à intégrer lors de la pose de panneaux de sol best wood **FLOOR 160** pour la fixation du plancher en bois. La lisse de sol ne convient que pour les connexions à rainures et languettes de FLOOR 160.



Numéro d'article	Sections	Longueur
6190FiFL2/60/35	Ép. 35 mm, largeur 60 mm, surface utile 50 mm	2,0 m

Outillage

Mèche cloche (LH) pour les points d'insufflation dans les panneaux de construction

Diamètre de perçage 108/121mm, tige de serrage : Ø 13 mm, profondeur de perçage 58 mm
Mèche cloche pour effectuer le perçage des points d'insufflation dans les panneaux de construction. Couronne de forage en acier de haute résistance avec des plaquettes rapportées en métal dur. Ce bouchon ne peut pas être utilisé pour reboucher le trou.
Adapté pour les matériaux suivants: OSB, DWD ou tous panneaux dérivés du bois, panneaux en fibres de bois tendres, panneaux en fibre-plâtre ou panneau de particules lié au ciment.



Numéro d'article		Conditionnement	PU
6115LS108	Diamètre 108 mm	1	pce
6115LS121	Diamètre 121 mm	1	pce

best wood **mèche cloche (ED) avec éjecteur pour les points d'insufflation**

Diamètre de perçage : 106,5/120 mm, rotation conseillée : 400–600 t/min.
Tige de serrage : Ø 13 mm, pour des panneaux de 60 à 80 mm d'épaisseur.
Le bouchon obtenu lors du perçage est recollé dans le panneau pour reboucher le trou.
Un affûtage simple de l'outil est possible.
Utilisable uniquement pour des panneaux best wood en fibres de bois.



Numéro d'article		Conditionnement	PU
6115LS106,5	Diamètre 106,5 mm	1	pce
6115LS120	Diamètre 120 mm	1	pce

best wood **bouchon en liège**

Diamètre : 106/120 mm, épaisseur : 25 mm, exécution conique
Bouchon en liège conique pour reboucher de manière simple, rapide et économique les points d'insufflation dans les panneaux bois rigides de type OSB ou les panneaux de fibre de plâtre. Non adapté pour reboucher les points d'insufflation dans best wood SCHNEIDER® SITE. La mise en place de ce bouchon nécessite l'utilisation de panneau OSB d'au moins 15 mm d'épaisseur, ceci pour garantir l'étanchéité à l'air.



Numéro d'article		Conditionnement	PU
6117KSVK106	Diamètre 106 mm	50 /carton	pce
6117KSVK120	Diamètre 120 mm	50 /carton	pce

best wood **mèche cloche (KV) pour les fixations constructives invisibles (LSKV)**

Diamètre de perçage : 40 mm, rotation conseillée : 400-600 t/min.
Tige de serrage : Ø 10 mm, pour des panneaux de 40 à 120 mm d'épaisseur.
Mèche cloche utilisée pour permettre les fixations mécaniques des éléments de constructions. Le bouchon obtenu lors du perçage est recollé dans le panneau pour reboucher le trou. Un affûtage simple de l'outil est possible.
Utilisable uniquement pour des panneaux best wood en fibres de bois.



Numéro d'article		Conditionnement	PU
6115LSKV		1	pce

best wood **mèche emporte-pièces 60, pour fixations invisibles (LSLT)**

Diamètre de perçage : 60 mm, rotation conseillée : 400–600 t/min.
Tige de serrage : Ø 13 mm. Mèche emporte-pièce permettant le fraisage d'un bouchon d'une épaisseur d'env. 15mm. La rosace des chevilles STR H ou STR U 2G est alors noyée dans le panneau isolant. Le trou est ensuite refermé par la remise en place du bouchon préalablement réalisé. Un affûtage simple de l'outil est possible. Utilisable uniquement pour des panneaux best wood en fibres de bois.



Couronne de forage de rechange

Numéro d'article		Conditionnement	PU
6115LSLT		1	pce
6115BOHRKRONELT	Pièce de rechange couronne de forage	1	pce

best wood **Bits H, porte embout à double étage**

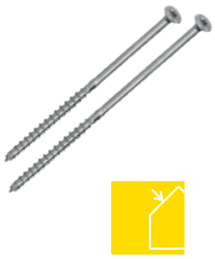
Fixation des chevilles à isolation H35, à l'aide du porte embout à double étage.
L'embout Torx 20 n'est pas compris dans la livraison.



Numéro d'article		Conditionnement	PU
6116MT		1	pce

Moyens de fixation des isolants de sous-toiture

HECO-TOPIX® plus pour la fixation des contre-lattes de toiture et de façades



Vis à tête fraisée à filet partiel
Agrément technique européen ETA-19/0553

Numéro d'article	Description	Cond.	PU
6110SK8/140	8 x 140 mm	100 pc	cart.
6110SK8/160	8 x 160 mm	100 pc	cart.
6110SK8/180	8 x 180 mm	100 pc	cart.
6110SK8/200	8 x 200 mm	100 pc	cart.
6110SK8/220	8 x 220 mm	50 pc	cart.
6110SK8/240	8 x 240 mm	50 pc	cart.
6110SK8/260	8 x 260 mm	50 pc	cart.
6110SK8/280	8 x 280 mm	50 pc	cart.
6110SK8/300	8 x 300 mm	50 pc	cart.
6110SK8/320	8 x 320 mm	50 pc	cart.
6110SK8/340	8 x 340 mm	50 pc	cart.
6110SK8/360	8 x 360 mm	50 pc	cart.

HECO-TOPIX® plus Therm pour la fixation des contre-lattes de toiture et de façades



Vis à tête fraisée avec filetage sous tête
Agrément technique européen ETA-19/0553

Réduction de la transmission du son et quantité de vis nettement inférieure à celle des systèmes classiques.

Numéro d'article	Description	Cond.	PU
6111UKG8/160	8 x 160 mm	50 pc	cart.
6111UKG8/200	8 x 200 mm	50 pc	cart.
6111UKG8/240	8 x 240 mm	50 pc	cart.
6111UKG8/280	8x 280 mm	50 pc	cart.
6111UKG8/300	8 x 300 mm	50 pc	cart.
6111UKG8/330	8 x 330 mm	50 pc	cart.
6111UKG8/360	8 x 360 mm	50 pc	cart.
6111UKG8/400	8 x 400 mm	50 pc	cart.
6111UKG8/450	8 x 450 mm	50 pc	cart.
6111UKG8/500	8 x 500 mm	50 pc	cart.

Livrable uniquement par paquet complet
Autres longueurs sur demande

Renseignement!

Comment fixer vos contre-lattes?
Vous avez la possibilité de calculer vous même les besoins de fixation, en téléchargeant le logiciel gratuit de l'entreprise HECO. Ou alors vous remplissez le formulaire et l'envoyez chez HECO qui vous fera le calcul. **Le lien de téléchargement du logiciel et le formulaire de calculs se trouvent sur notre site internet www.schneider-holz.com**

Recommandation de fixation

pour les panneaux de sous-toiture best wood TOP

Espace maximal entre appuis pour la pose des panneaux de sous-toiture type TOP

Type d'isolation best wood		TOP 140	TOP 160	TOP 180	TOP 220
Entre-axe maximal [mm]	Longueur min. du panneau [mm]	Épaisseur du panneau isolant [mm]			
≤ 750	2000	≥ 80	≥ 60	≥ 35	≥ 22
≤ 850	2000	≥ 100	≥ 80	≥ 50	≥ 35
≤ 1100	2500	≥ 140*	≥ 120*	≥ 80	≥ 50
≤ 1250	2500	≥ 200*	≥ 160*	≥ 100*	X

* fabrication sur demande

Fixation des contre-lattes sur l'isolation de toiture avec HECO-TOPIX® plus / HECO-TOPIX® plus Therm

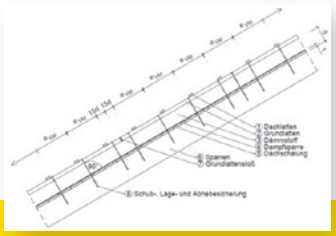


Vous avez la possibilité de calculer vous même les besoins de fixation, en téléchargeant le logiciel gratuit de l'entreprise HECO. Ou alors vous remplissez le formulaire et l'envoyez chez HECO qui vous fera le calcul.

Utilisez notre formulaire à faxer ou télécharger le logiciel de calcul sur notre site internet www.schneiderholz.com sous la rubrique TOP ou sous www.heco-schrauben.fr/services/logiciel/logiciel-de-calcul-heco/.

Fixation des contre-lattes sur l'isolation de toiture au moyen de clous ou agrafes

Système de 22 mm à 60 mm



Vous pouvez aussi faire calculer le nombre de clous striés ITW, vis-clous ou agrafes à l'aide du formulaire de données. Les résultats ne sont valables que pour les clous striés ITW et sont soumis aux conditions préalablement indiquées.

Vous trouverez le lien de notre service de calcul ITW sur notre site www.schneider-holz.com.

best wood **housse de protection**

NOUVEAU !



La housse best wood en tissu PP enduit offre une protection fiable contre les intempéries pour les matériaux isolants en fibres de bois pendant leur stockage à l'extérieur. Les housses sont réutilisables plusieurs fois.

Numéro d'article	Descriptif	Dimensions	Cond	PU
6185ABDECKHAUBE205	Housse de protection pour palettes en fibres de bois	125 x 205 x 122 cm	1	pce
6185ABDECKHAUBE255	Housse de protection pour palettes en fibres de bois	125 x 255 x 125 cm	1	pce







Site de Eberhardzell

best wood SCHNEIDER GmbH
Kappel 28 | D-88436 Eberhardzell
Téléphone +49 (0)7355 9320-0
Fax +49 (0)7355 9320-300

Site de Messkirch

best wood SCHNEIDER GmbH
Industriepark 16 | D-88605 Messkirch
Téléphone +49 (0)7355 9320-8000
Fax +49 (0)7355 9320-300

Succursale en Suisse

best wood SCHNEIDER GmbH
Weinfelderstrasse 29A | CH-8560 Märstetten
Téléphone +41 (0)71 918 79 79
Fax +41 (0)71 918 79 78

Bon pour la nature, bon pour nous tous. Testé & certifié.

Nous façonnons l'avenir de la construction bois avec nos éléments porteurs et nos isolants en fibre de bois qui allient performance et respect de la nature. Chaque produit reflète notre engagement pour des maisons modernes, durables et passives, ainsi que pour un chauffage écologique grâce à nos pellets. Parce que construire en bois, c'est construire avec cœur et responsabilité.

Du bois rond au produit fini, y compris les besoins en énergie, nous mettons tout en œuvre dans un cycle fermé des matières premières sur nos sites de production dans le sud de l'Allemagne. La production des produits de best wood SCHNEIDER est réalisée conformément à la norme DIN ISO 50001, garantissant une efficacité énergétique. La matière première bois est valorisée à 100 % jusqu'au dernier copeau.

info@schneider-holz.com
www.schneider-holz.com