

ISOLATION 2024

Catalogue produits

JUSQU'À
5 MOIS
DE PROTECTION
AUX
INTEMPÉRIES

best wood **WALL 140/180** pré-enduit

Le panneau isolant en fibre de bois avec homologation dans le système best wood ITE !

Plus d'informations en page 20 et 21

Commerciaux France Nord et Nord-Est

AGENCE NOGRET

4, Rue du Chevalier de la Barre
88300 Pompeierre

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

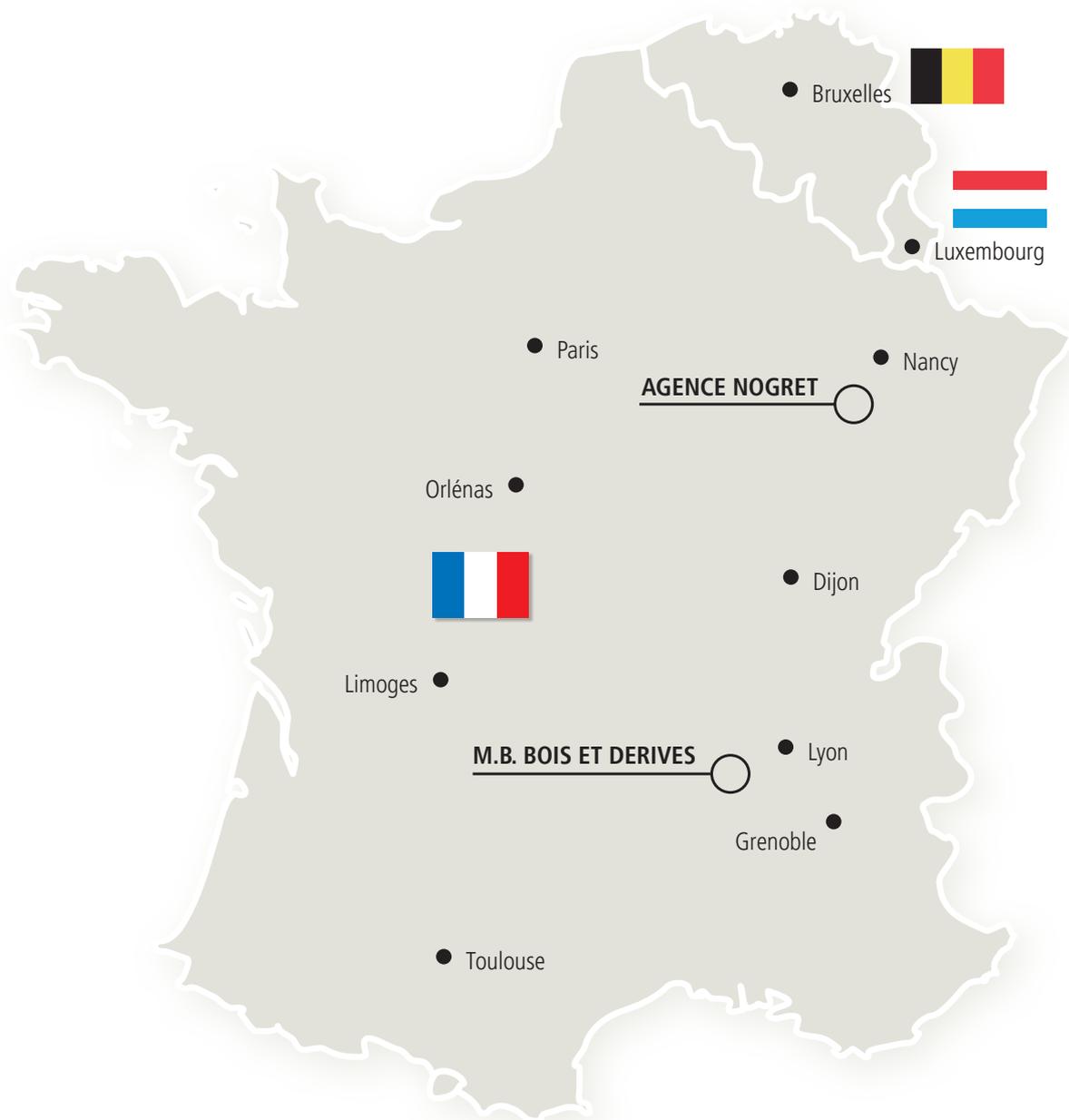


Vivienne Ramsaier

Tél +49 (0)7355 9320-245

Fax +49 (0)7355 9320-300

E-mail vivienne.ramsaier@schneider-holz.com



Commerciaux France Sud et Sud-Ouest

M.B. BOIS ET DERIVES

2, chemin de la Brosse
42330 Saint Galmier

Tél +33 (0)4 77 52 54 66
Portable +33 (0)6 11 33 08 58
E-mail banaszakm@orange.fr



Michel Banaszak



Muriel Banaszak

Service commercial usine francophone



Vivienne Ramsaier

Tél +49 (0)7355 9320-245

Fax +49 (0)7355 9320-300

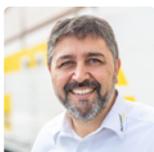
E-mail vivienne.ramsaier@schneider-holz.com

Service des expéditions



Volker Hecht 
Logistique
Tél +49 (0)7355 9320-971
Fax +49 (0)7355 9320-300
E-mail volker.hecht@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  
Ingénieur – Aménagement intérieur
Spécialité Isolation acoustique
Tél. +49 (0)7355 9320-291
E-mail jonas.steigmiller@schneider-holz.com

TABLE DES MATIÈRES

ISOLANTS FLEXIBLES	4
best wood FIBRE	4
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	43
Outils	44
Moyens de fixation des isolants de sous-toiture	46

Vous trouverez nos **produits bois** dans nos
liste de prix BOIS 2024.



Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs.

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 extérieure** 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

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

Garantie sans tassements à partir de 35 kg/m³

best wood **FIBRE**

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 de 35 à 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.

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 (europalette)
Emballage	housse étirable

Caractéristiques techniques

Autorisation de mise sur le marché	ETA-16/0954
Densité d'insufflation recommandée, remplissage d'espaces clos	35– 38 [kg/m³]
Valeur nominale de conductivité thermique λ_D	0,039 [W/mK]
Conductivité thermique, valeur pour le calcul λ_B	0,041 [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/m ²]
Composants	fibres de bois et sulfate d'ammonium (retardateur de flamme)
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ	1-2
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 20 % pour une insufflation ouverte.

Domaines d'application selon la norme DIN 4108-10

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



- Isolation entre chevrons
- Isolation pour la construction à ossature bois et en panneaux massifs en bois
- Isolation de planchers en bois



- Isolation inclus dans le vide technique
- 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

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 pour la construction à ossature bois et en panneaux massifs en bois



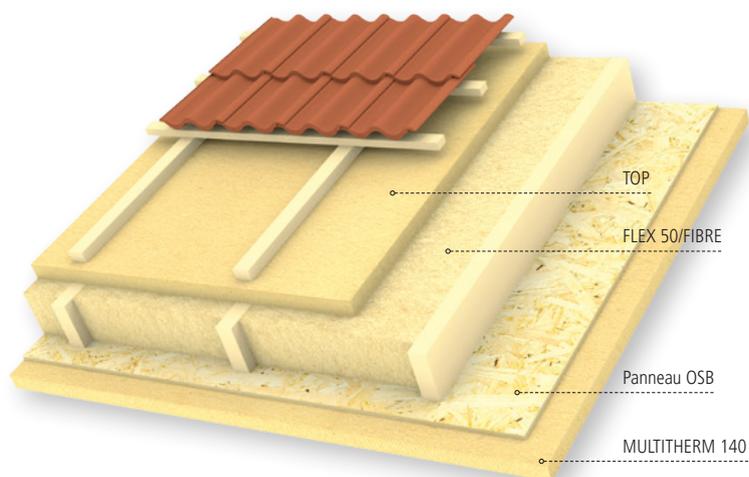
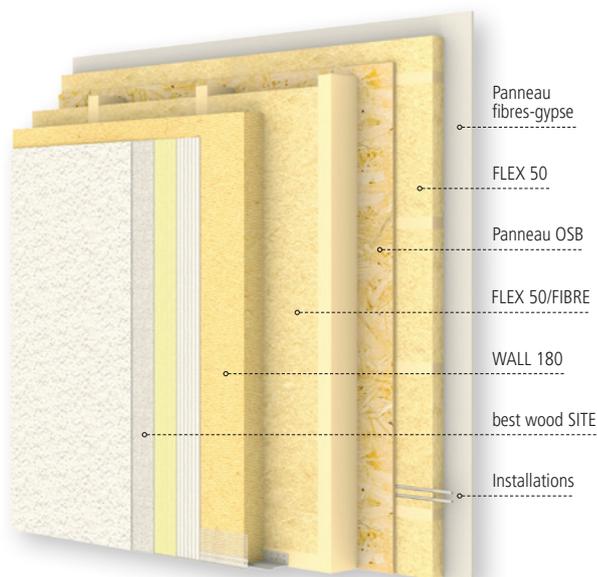
- Isolation de planchers en bois
- Isolation inclus dans le vide technique
- Isolation permettant le passage des installations techniques
- Isolation souple entre montants bois sur un support minéral

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-MU1/2-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	1-2
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



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			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)	
160		12,60 (14)	
180		10,80 (12)	
200		10,80 (12)	
220		9,00 (10)	
240		9,00 (10)	



Description du produit

MULTITHERM 110 est un panneau isolant rigide et léger ayant une excellente conductivité thermique. MULTITHERM 110 peut être utilisé avec différents systèmes d'isolation pour toiture et murs. Utilisé en combinaison 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

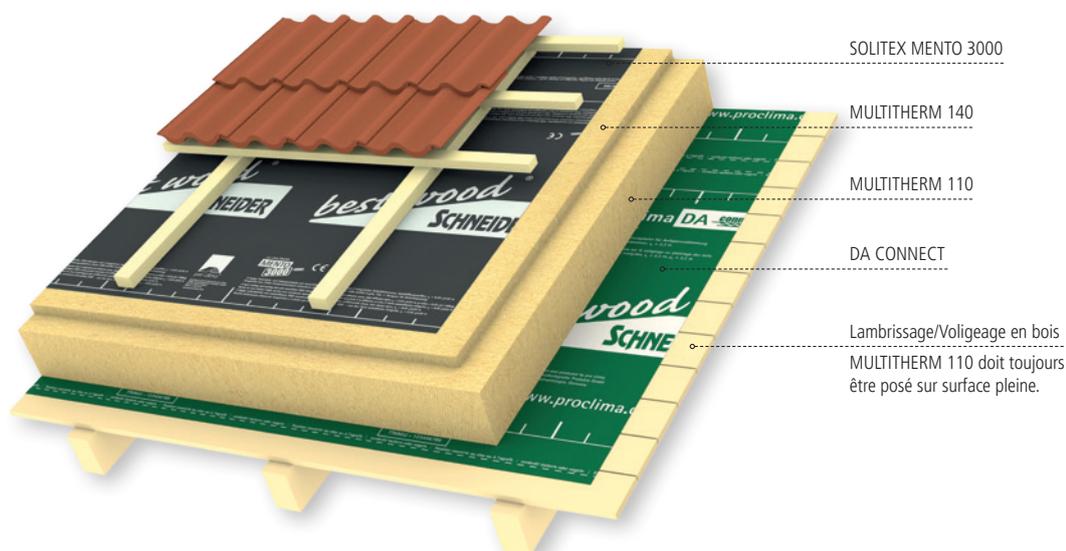
Accessoires



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



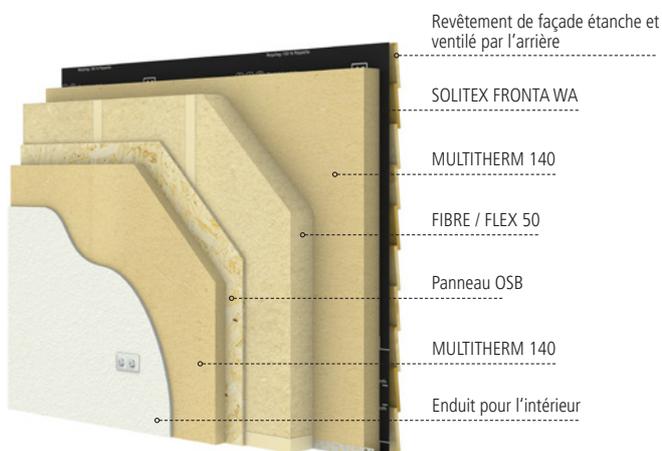
best wood MULTITHERM 140

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			34,80 (30)	43,50 (30)
100			27,84 (24)	34,80 (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 = surface facturée Votre avantage :		6,40 %	5,61 %	5,35 %

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			36,00 (30)
100			28,80 (24)
120			24,00 (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)	



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

Veillez 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

Le panneau MULTITHERM 140 est un panneau isolant rigide ayant une conductivité faible. Le MULTITHERM 140 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-ds, DI-zg, DEO-ds, WAB-ds, WH, WI-zg, 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

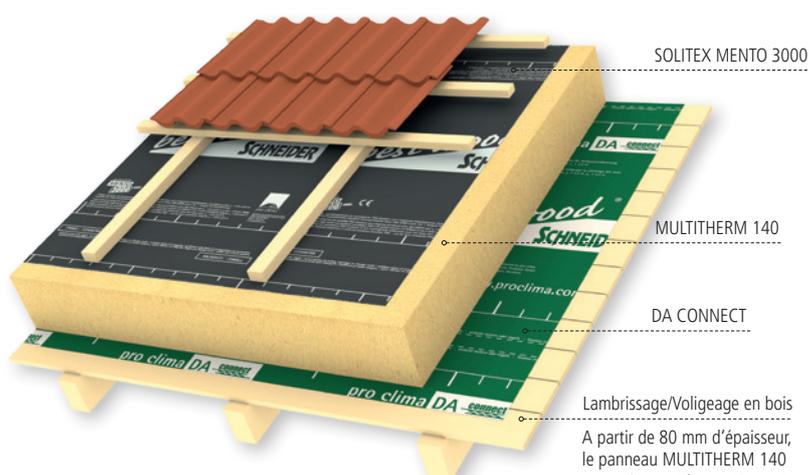
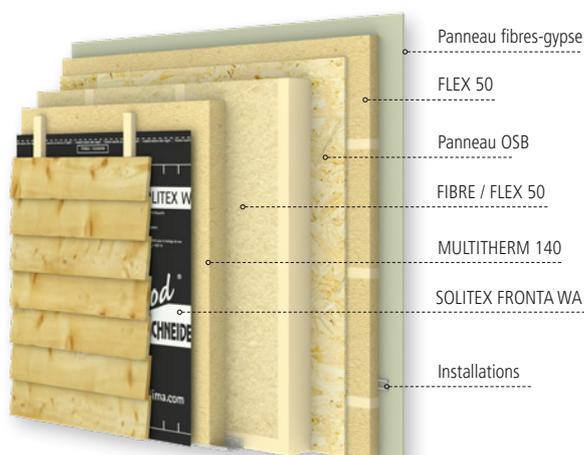
Accessoires



Collage et étanchéité, moyens de fixation et autres accessoires sont disponibles à partir de la page 29. Les profils sont consultables page 43.

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 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 sans joints et à pression. Les petits joints ouverts 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 entrebriques)



- Panneau isolant pare-pluie utilisé comme toiture césure (à partir de 15° de pente, classe 3 ZVDH)
- Selon l'expertise d'Holzforchung 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 43.

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

Caractéristiques techniques

Code de désignation	WF-EN 13171-T5-DS(70,-)2-CS(10Y)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 sans joints et à pression. Les petits joints ouverts 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 comme toiture césure (à partir de 15° de pente, classe 3 ZVDH)
- Selon l'expertise d'Holzforchung 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 43.



Caractéristiques techniques

Code de désignation	WF-EN 13171-T5-DS(70,-)2-CS(10\Y)150-TR25-WS1,0-MU3-AF100
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)		12
120		23,20 (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 sans joints et à pression. Les petits joints ouverts 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 comme toiture césure (à partir de 15° de pente, classe 3 ZVDH)
- Selon l'expertise d'Holzforchung 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 43.



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 posé sans joints et à pression. Les petits joints ouverts entre panneaux devront être étanchés avant la pose des contre-lattes avec la masse de collage best wood FDM TOP.



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

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 comme toiture césure (à partir de 15° de pente, classe 3 ZVDH)
- Selon l'expertise d'Holzforchung 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 43.



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			46,40 (40)
80			34,80 (30)
100			27,84 (24)
120		17,40 (20)	
140		13,92 (16)	
160		12,18 (14)	
180		10,44 (12)	
200		10,44 (12)	
220		8,70 (10)	
240		8,70 (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
40		45,00 (60)	
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 Ejothem STR U 2G et cheville à bois Ejothem 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

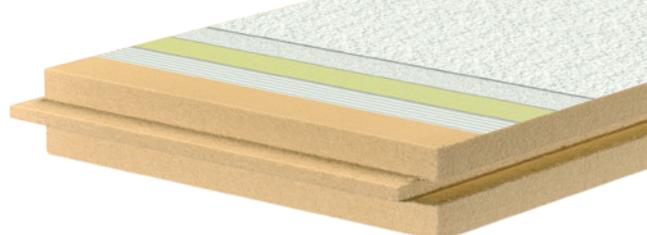
Autres systèmes de crépis homologués selon ETA/aBG :

Conseils sur la mise en œuvre des crépis par les fabricants de crépis



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

Veillez-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 multiplis ou murs maçonnés.



Domaines d'application selon la norme DIN 4108-10

DEO-ds, WAB-ds, WAP-zh, WZ, WH, WI-zg, WTR



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



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

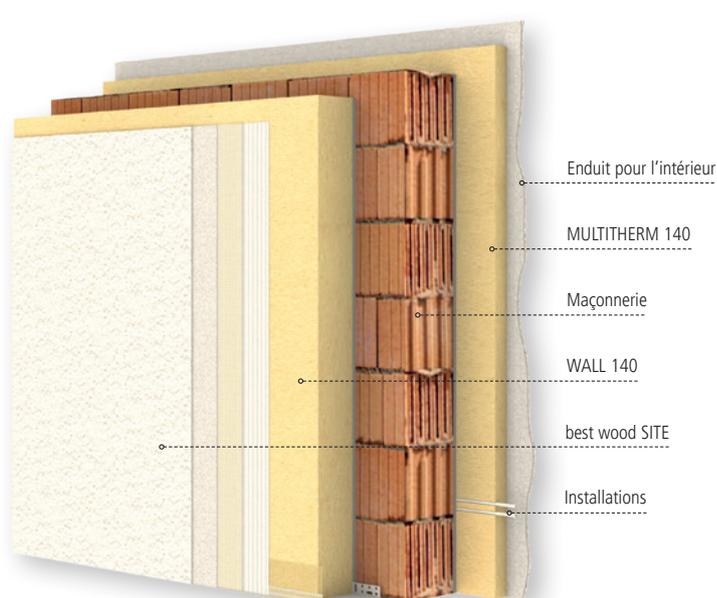
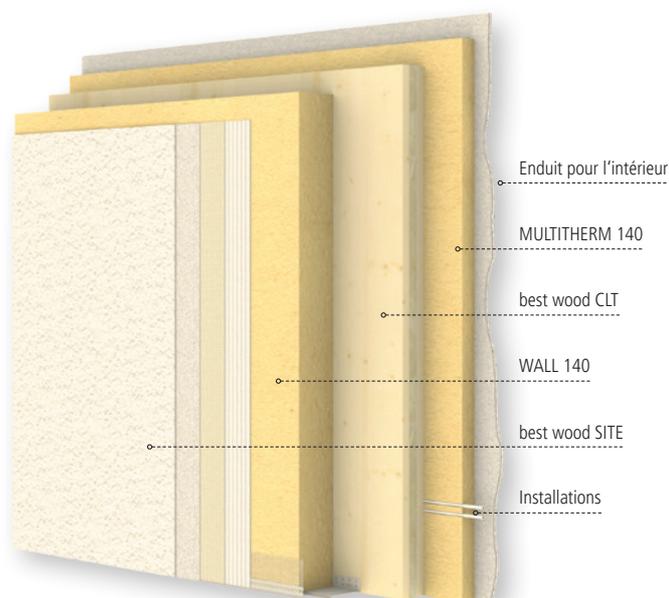
Accessoires



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)	
140		13,92 (16)		
160		12,18 (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

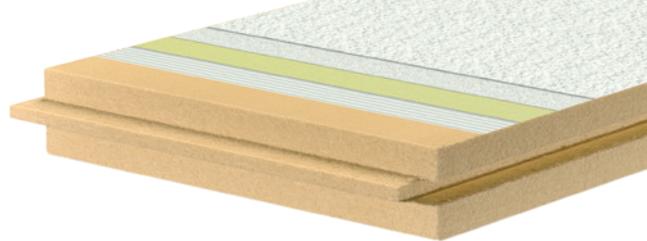
Autres systèmes de crépis homologués selon ETA/aBG :

Conseils sur la mise en œuvre des crépis par les fabricants de crépis



■ 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 ossature bois.



Domaines d'application selon la norme DIN 4108-10

DEO-ds, WAB-ds, WAP-zh, WZ, WH, WI-zg, WTR



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



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

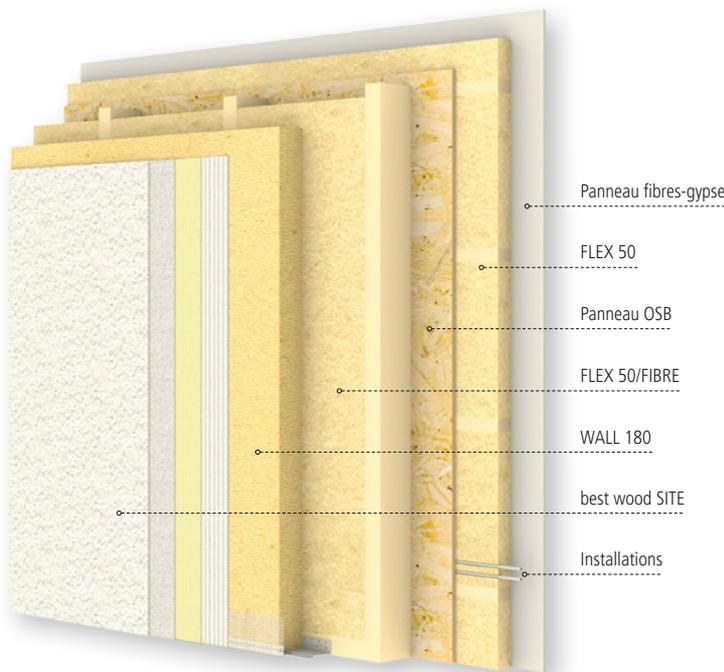
Accessoires



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/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)

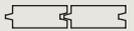


best wood PANNEAU PRÉ-ENDUIT WALL 140/180

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

Veillez-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			41,76 (36)
80			32,48 (28)
100			25,52 (22)
120		15,66 (18)	
140		12,18 (14)	
160		12,18 (14)	

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

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



Agrafe INOX à dos large (Acier inoxydable)

Accessoires du système (dès la page 29)



best wood treillis d'armature



best wood colle et mortier d'enrobage (UP)

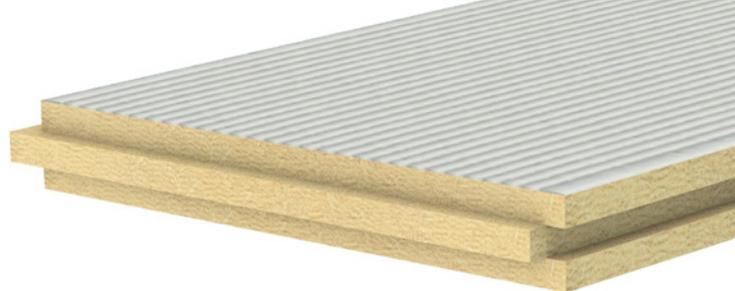


best wood best wood crépis minéral (MOP)



best wood peinture à base de résine de silicone

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 à main 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



best wood cheville à isolation H35

Cheilles 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

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			

Livable uniquement par paquet complet

best wood Bits H, porte embout à double étage

Fixation des vis de fixation 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 43.

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

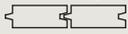


Lisse de sol

FLOOR 160

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

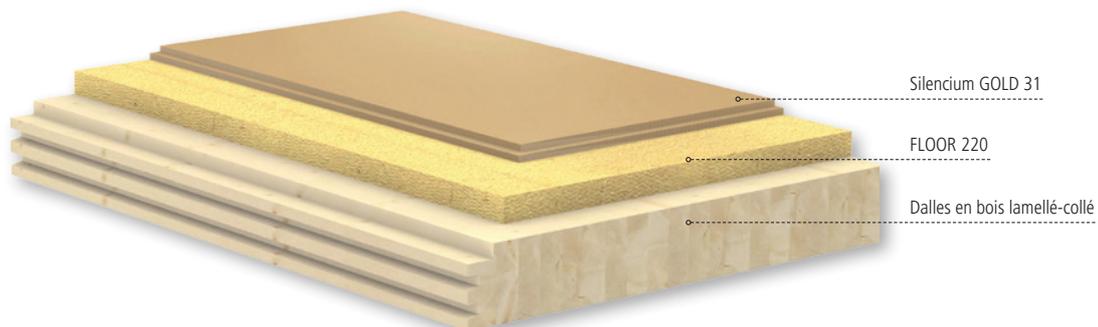
Accessoires



Les lisses de sol sont disponibles en page 43.

Caractéristiques techniques

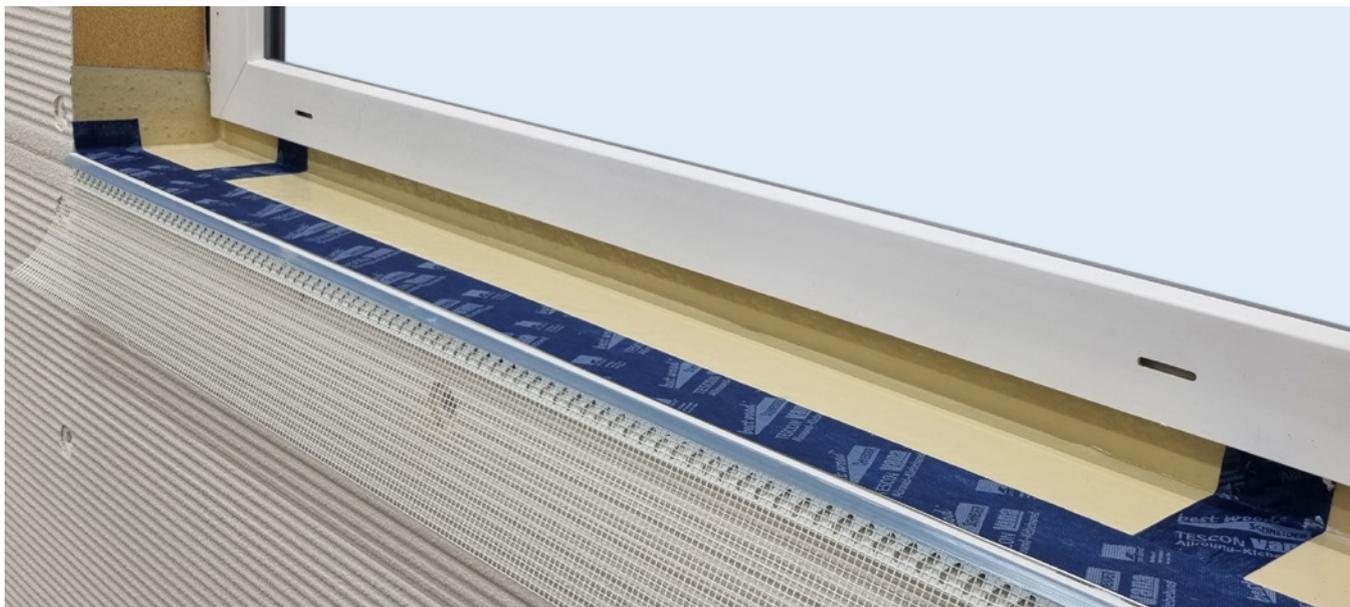
Code de désignation	WF-EN 13171-T5-CS(10\Y)180-TR30-WS1,0-MU5-AFr100-CP1
Norme	EN 13171
Densité	220 [kg/m ³]
Valeur nominale de conductivité thermique λ_D	0,047 [W/(mK)]
Conductivité thermique, valeur pour le calcul λ_B	0,049 [W/(mK)]
Réaction au feu selon DIN EN 13501-1	E
Classe de matériaux selon DIN 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. Grâce à la simplicité et à la réduction des opérations, le temps de mise en œuvre en est fortement 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 TESCON VANA (voir situation de montage ci-dessous).

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

Caractéristiques techniques

Cale isolante en fibre de bois	DIN-EN13171
Densité	180 kg/m ³
Traitement de surface	Polyuréa
Allongement à la rupture	env. 220 %
Résistance à la traction	env. 7,3 N / mm ²
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

3 Appliquer FDM WALL sur toutes les jointures

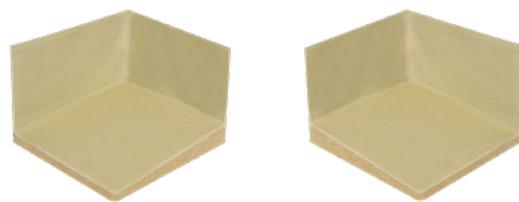
4 Coller et appuyer fortement avec TESCON VANA

5 Mettre en place le profil de finition TABLETTE DE FENÊTRE et coller avec TESCON VANA

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	Largeur mm	PU
100	25	6196DICHKEIL100	1200	ml
150	25	6196DICHKEIL150	1200	ml
200	25	6196DICHKEIL200	1200	ml
250	35	6196DICHKEIL250	1200	ml
300	35	6196DICHKEIL300	1200	ml

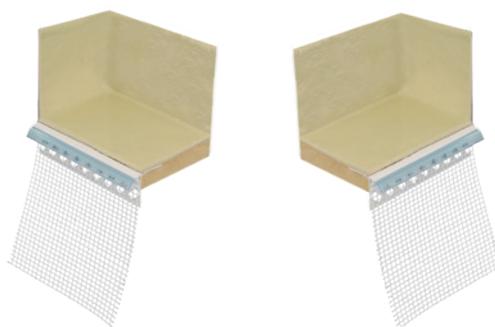
Autres profondeurs possibles sur demande

Profondeur mm	Numéro d'article DROITE	Largeur 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	Largeur 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 pour 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.



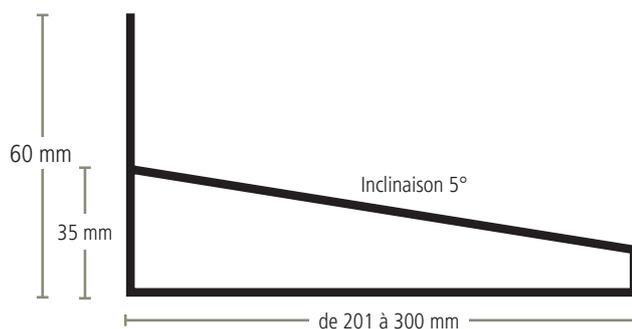
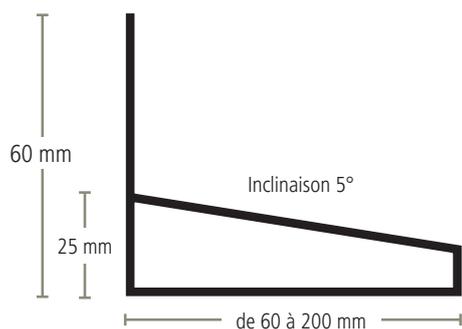
Profondeur mm	Épaisseur mm	Numéro d'article	Largeur mm	PU
60-200	25	6197DICHKEIL60-200	1200	ml
201-300	35	6197DICHKEIL201-300	1200	ml

Autres profondeurs possibles sur demande

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

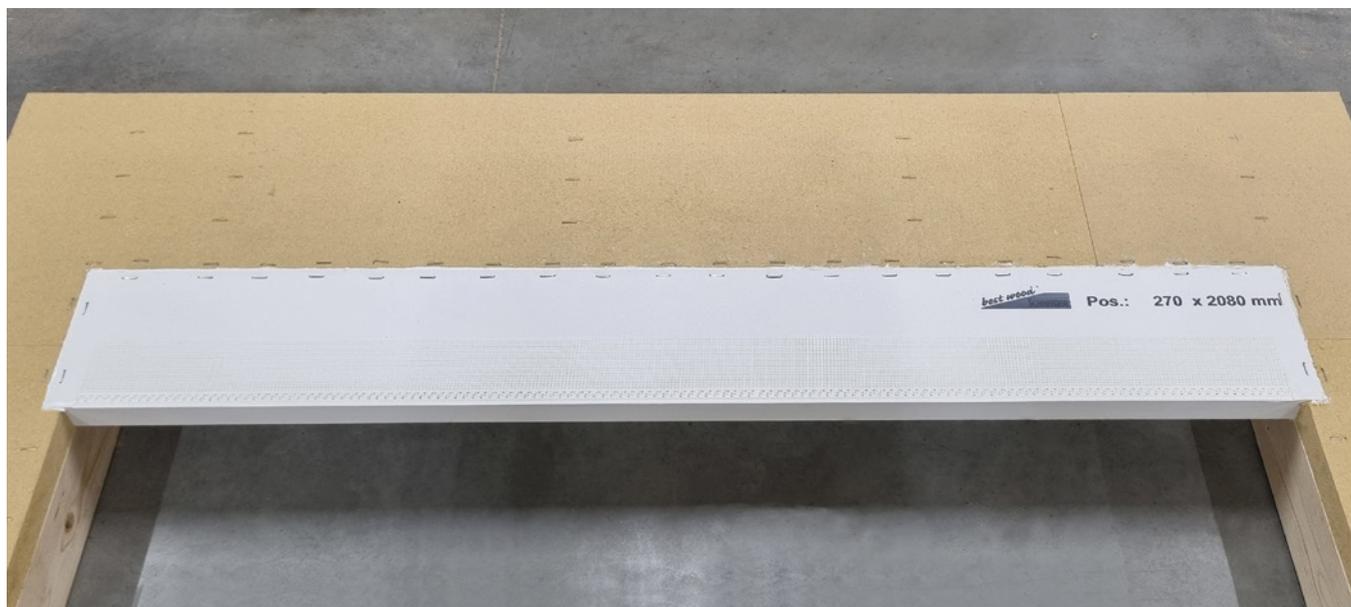
Profondeur mm	Numéro d'article GAUCHE	Largeur mm	PU
60-200	6197DICHTECKE60-200L	150	pce
201-300	6197DICHTECKE201-300L	150	pce

best wood Cale d'étanchéité Coupe transversale



best wood LAMBREQUIN

Le nouveau panneau isolant en fibres de bois avec revêtement pour dissimuler 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 dissimuler les structures des brise-soleil orientables. Le revêtement est appliqué sur trois côtés, garantissant ainsi une vue inférieure et intérieure de la cavité esthétique et facile à peindre, sans qu'il soit nécessaire d'appliquer un crépi supplémentaire sur le lambrequin. La variation des épaisseurs permet d'utiliser le LAMBREQUIN de manière universelle pour la plupart des épaisseurs d'isolation de façade. Le LAMBREQUIN est complété par le best wood profil goutte pendante, qui est fraisé dans le LAMBREQUIN sur mesure.

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	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



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



2 Colmater les jointures au niveau de la façade avec FDM WALL



3 Appliquer FDM WALL sur l'équerre et la presser à l'arrière du LAMBREQUIN (pour les distances de mise en œuvre)



4 Visser l'équerre dans la traverse. *Remarques : En cas de raccords entre panneaux, il faut également prévoir une équerre au niveau du raccord*

Lambrequin 40 mm SANS profil goutte pendante

Longueur max. 2800 mm

Hauteur mm	Épaisseur mm	Numéro d'article
100-300	40	6198-40STURZBLENDEbis300
301-400	40	6198-40STURZBLENDE301-400
≥ 401	40	6198-40STURZBLENDEab401

Lambrequin 40 mm AVEC profil goutte pendante

Longueur max. 2800 mm

Hauteur mm	Épaisseur mm	Numéro d'article
100-300	40	6198-40STURZBLENDE100-300
301-500	40	6198-40STURZBLENDE301-500
≥ 501	40	6198-40STURZBLENDEab501

Lambrequin 60 mm SANS profil goutte pendante

Longueur max. 2800 mm

Hauteur mm	Épaisseur mm	Numéro d'article
100-300	60	6198-60STURZBLENDEbis300
301-400	60	6198-60STURZBLENDE301-400
≥ 401	60	6198-60STURZBLENDEab500

Lambrequin 60 mm AVEC profil goutte pendante

Longueur max. 2800 mm

Hauteur mm	Épaisseur mm	Numéro d'article
100-300	60	6198-60STURZBLENDETP100-300
301-500	60	6198-60STURZBLENDETP301-500
≥ 501	60	6198-60STURZBLENDETPab500

Commander best wood profil goutte pendante LAMBREQUIN séparément !

Nous consulter pour coûts de transport et d'autres dimensions !

Accessoires

best wood profil goutte pendante LAMBREQUIN

pour toute commande de lambrequin sans profil goutte pendante

Numéro d'article	Longueur du profil	Cond.	PU
6140TPSTURZBLENDE	2,00 ml/pce	25 pce/paquet	ml
		2,00 ml/pce	ml

best wood équerres en acier LAMBREQUIN

nombre requis pour la fixation voir directives de mise en œuvre

Numéro d'article	PU
6199STAHLWINKEL150	pc
6199STAHLWINKEL200	pc



Agrafe à dos large (Acier inoxydable)



best wood FDM WALL (voir page 37)

best wood ISOLATION PERIPHERIQUE I.T.E.

Panneau isolant support d'enduit extérieur pour parties basses et enterrées

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/Cond.
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*

*Livrabl uniquement par palette complète

Description du produit

Le panneau best wood I.T.E EST UN ISOLANT en polystyrène pour bas de façades et parties enterrées. 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



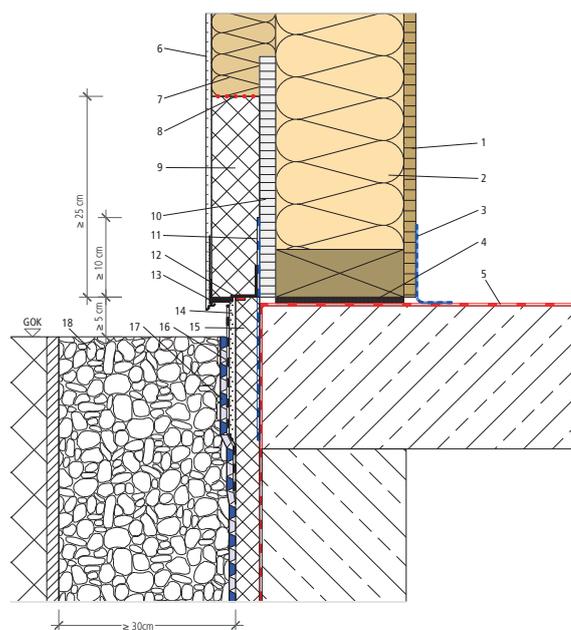
- Utilisation pour pieds de façades, se référer à la directive générale de mise en œuvre du système SITE
- Application pour bas de façades contre les constructions massives, enterré jusqu'à 3 m de profondeur



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

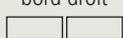
Pied de façade

Dans la zone de rejaillissement avec un drainage en boulet, distance au sol fini \geq 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 lié 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 ITE.



Numéro d'article	Consommation approx.	Conditionnement	PU	
6160BKuAMÖRTEL	collage : env. 3,0–3,5 kg/m ² enrobage : env. 6,0–7,0 kg/m ² enrobage : env. 4,0-5,0 kg/m ²	(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/m ²	sac de 25 kg, 42 sacs/palette	kg
6160MPKRATZ3,0	grain de 3,0 mm, rustique ribé positif	3,5 kg/m ²	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/m ²	pot de 25 kg; 24 pots/palette	kg
6162SHPKRATZ3,0	grain de 3,0 mm, rustique ribé positif	4,0 kg/m ²	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.



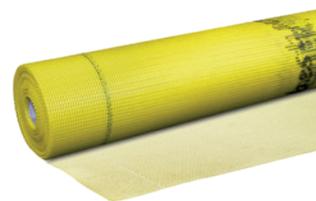
Numéro d'article	Consommation approx.	Conditionnement	PU
6161SHF12,5	0,175 [l/m ²] (pour une couche)	pot de 12,5 ltr.	ltr.
	ajout de la teinte selon nuancier PG1-PG3, HBW > 20%		ltr.
	bouteille d'échantillon	1,0 ltr.	ltr.

best wood nuancier

Numéro d'article	Consommation approx.	Conditionnement	PU
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 tissé pour renforts d'armature diagonale sur les angles des ouvertures des 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 création de bords saillants.



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

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

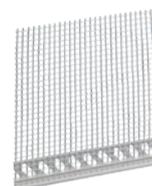
Pour un raccord des profils de crépi parfaitement alignés. Ils garantissent un crépissage parfait et sans décalage.



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

best wood **profil de finition**

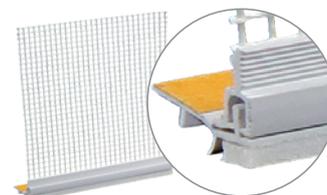
En matière synthétique, profil avec une feuillure de 6 mm et treillis intégré pour façonner des finitions propres.



Numéro d'article	Longueur du profil	Conditionnement	PU
6140PAP2,0	2,00 ml/pce	25 pce/paquet 2,00 ml/pce	ml 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 1,40 ml/pce	ml ml
6140ATELE2,4	2,4 ml/pce	25 pce/paquet 2,40 ml/pce	ml ml

best wood **crayon primer adhésif**

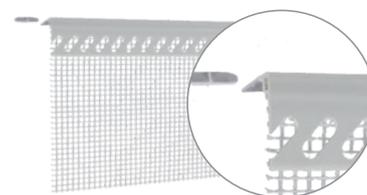
Pour profils intégrés au crépi afin d'améliorer l'adhésion sur les surfaces (p. ex. : laques, lasures bois, thermolaquages ou autres). Vérifier impérativement au préalable la compatibilité sur les surfaces de support nettoyées appliquer le primer uniquement sur les endroits à coller. Suffisant pour env.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



Numéro d'article	Conditionnement	PU
6145PS	1	pce

best wood **profil de finition ATTIKA**

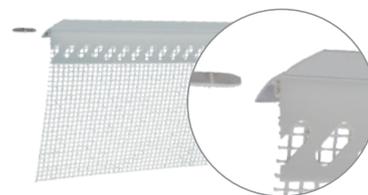
En matière synthétique, profil de finition ATTIKA du système SITE avec treillis intégré, goutte pendante et raccord de longueurs. Pour la réalisation propre des raccords avec les débords de toiture, y compris 30 raccords de longueur.



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

best wood **profil de finition TABLETTE**

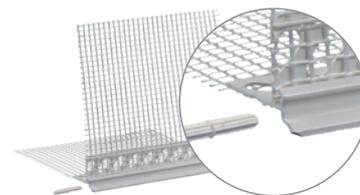
En matière synthétique, profil de finition TABLETTE du système SITE avec treillis intégré, goutte pendante et raccord de longueurs. Pour la réalisation propre des raccords avec les tablettes de fenêtre permettant la pose de la double étanchéité, y compris 30 raccords de longueur.



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**

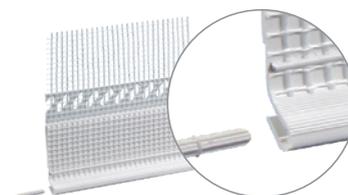
En matière synthétique, pour former les gouttes pendantes sous les rebords horizontaux. Y compris 30 raccords de longueur, 4 raccords d'angle sortant et 2 raccords d'angle rentrant.



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**

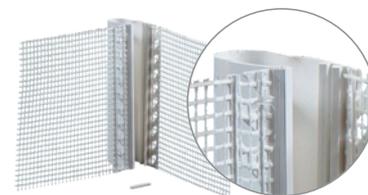
Pour la réalisation de raccord sur des parties métalliques, y compris 30 raccords de longueur dans chaque emballage.



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**

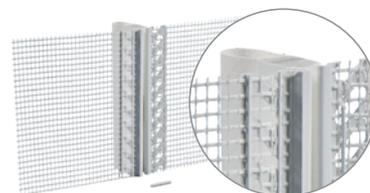
En matière synthétique pour la réalisation de joint de dilatation dans les angles rentrants, parois décalées. Y compris 30 raccords de longueur dans chaque emballage.



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.

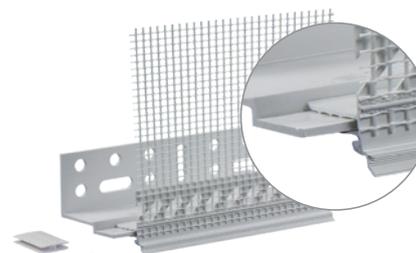


Numéro d'article	Longueur du profil	Conditionnement	PU
6140DFPF2,0	2,00 ml/pce	25 pce/paquet	ml
		2,00 ml/pce	ml

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 de profil de départ**

Élargisseur de profil 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

best wood **raccord d'angles sortant**

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



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

Livable par paquet complet uniquement

best wood **raccord d'angles rentrant**

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

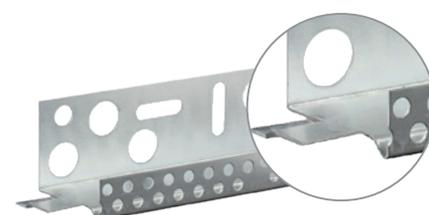


Numéro d'article	Conditionnement	PU
6133EVINNENECKZ15	10 pces/emballage	cart.

Livable par paquet complet uniquement

best wood **socle de départ en aluminium**

Profil de socle 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
			2,5 ml/pce
6129ALUSOCKELPROFIL060	saillie 60 mm	2,5 ml/pce	25,0 ml/paquet
			2,5 ml/pce
6129ALUSOCKELPROFIL080	saillie 80 mm	2,5 ml/pce	25,0 ml/paquet
			2,5 ml/pce
6129ALUSOCKELPROFIL100	saillie 100 mm	2,5 ml/pce	25,0 ml/paquet
			2,5 ml/pce
6129ALUSOCKELPROFIL120	saillie 120 mm	2,5 ml/pce	25,0 ml/paquet
			2,5 ml/pce
pas des articles de stock, livable par paquet uniquement			
6129ALUSOCKELPROFIL140	saillie 140 mm	2,5 ml/pce	25,0 ml/paquet
6129ALUSOCKELPROFIL160	saillie 160 mm	2,5 ml/pce	25,0 ml/paquet
6129ALUSOCKELPROFIL180	saillie 180 mm	2,5 ml/pce	25,0 ml/paquet
6129ALUSOCKELPROFIL200	saillie 200 mm	2,5 ml/pce	25,0 ml/paquet

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

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
		2,5 ml/pce

best wood **compri-band Illmod 600, résistant aux UV**



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
6180TP6001237	Type 12/3-7, joints de 3 à 7 mm	8,0 ml/rl	25 rl/carton	ml
6180TP60015510	Type 15/5-10, joints de 5 à 10 mm	5,60 ml/rl	20 rl/carton	ml
6180TP600201018	Type 20/10-18, joints de 10 à 18 mm	4,50 ml	10 rl/carton	ml

Livable uniquement par paquet complet

best wood **profil goutte pendante LAMBREQUIN**

Profil goutte pendante pour la réalisation professionnelle d'une goutte pendante sur le best wood LAMBREQUIN.



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

best wood **équerres en acier LAMBREQUIN**

Équerre en acier 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			

Livable 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 borgne, 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.

Livable 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 :

La cheville à isolation H35 ne peut être utilisée qu'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			

Livable uniquement par paquet complet

best wood cheville hélicoïdale

Solution de fixation pour des charges légères dans les systèmes 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.

Livable 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, 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.

Livable 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 $\geq +5^\circ$ 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 cordon de 8 mm ~ 6 m	12 pces/carton	pce
			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 hydrovariable.

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 hydrovariable à la diffusion particulièrement grande, efficace dans toutes les zones climatiques, avec une hydrovariabilité 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.



07
DIN EN 13984



developed and produced by pro clima

Non-tissé	polypropylène
Membrane	copolymère de polyéthylène
Grammage	85 ± 10 g/m ²
Épaisseur	0,25 ± 0,05 mm
Valeur s_d hydrovariable	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 m ²	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 hydrovariable à la diffusion particulièrement grande, efficace dans toutes les zones climatiques, avec une hydrovariabilité 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.**



07
DIN EN 13984



developed and produced by pro clima

Non-tissé	polypropylène
Membrane	copolymère de polyéthylène
Grammage	110 ± 15 g/m ²
Armature	non-tissé en polypropylène
Épaisseur	0,40 ± 0,10 mm
Valeur s_d hydrovariable	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 m ²	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.



07
DIN EN 13984



developed and produced by pro clima

Non-tissé de protection et de recouvrement	polypropylène
Membrane	polypropylène
Grammage	130 ± 5 g/m ²
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 m ²	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.



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/m ²
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 m ²	11 kg

DASATOP

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

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 .

Numéro d'article	Longueur rouleau	Largeur rouleau	Surface	Poids du rouleau
6101DASATOP	50 m	1,50 m	75,0 m ²	7 kg



07
DIN EN 13984



developed and produced by pro clima

Non-tissé de protection et d'encroûtement	polypropylène
Membrane	copolymère de polyéthylène
Grammage	90 ± 5 g/m ²
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

TESCON NAIDECK mono

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

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.

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



developed and produced by pro clima

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

TESCON NAIDECK mono patch

Taquet d'étanchéité sous forme de patch adhésif simple face

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.

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



developed and produced by pro clima

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

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.

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

A 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 NAIDEC, 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.

Numéro d'article	Longueur rouleau	Largeur rouleau	Surface	Poids du rouleau
6101SOLITEXMENTO3000	50 m	1,50 m	75,0 m ²	11 kg



developed and produced by pro clima

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/m ²
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

Collage et étanchéité

TESCON VANA

Ruban adhésif non-tissé tout usage

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.

Numéro d'article	Longueur rouleau	Largeur rouleau	Sommaire	KG / U
6102TESCONVANA60	30 m	60 mm	10 rl/carton	6 kg
			1 rouleau	0,6 kg
6102TESCONVANA150	30 m	150 mm	2 rouleaux	3 kg



developed and produced by pro clima

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

TESCON PRIMER RP

Sous-couche sans solvants ni temps de séchage

Domaines d'utilisation

Sous-couche 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 TESCO 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 souscouche 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.

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



developed and produced by 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

TESCON sPRIMER

Sous-couche pulvérisable, sans solvants ni temps de séchage, buse orientable

Domaines d'utilisation

Sous-couche 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 TESCO 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.

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



developed and produced by pro clima

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

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 cordon de 8 mm ~ 6 m	20 pces/carton 1 pc	pce pce

ORCON F

Colle de raccord tout usage

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.



developed and produced by pro clima

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 cordon de 8 mm ~ 6 m	20 pces/carton 1 cartouche	7,5 kg 0,38 kg

Lisses de montage

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

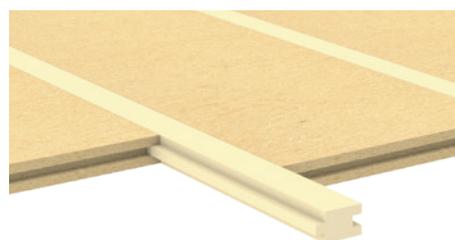
Lisses profilées pour les façades ventilées, permettant la réalisation d'un moyen de fixation horizontal intégré dans l'épaisseur des panneaux isolants en fibre de bois best wood **MULTITHERM 110/140, TOP 140, TOP 160, TOP 180** et **TOP 220**.



Numéro d'article	Sections	Longueur	Paquet
1505060100HF	Ép. 60 mm, largeur 100 mm, surface utile 75 mm	5,0 m	126 pc
1505080100HF	Ép. 80 mm, largeur 100 mm, surface utile 75 mm	5,0 m	98 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 108/121 mm, 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)



Couronne de forage de rechange

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.

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

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



Fixation des vis de fixation 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.
6110SK8/380	8 x 380 mm	50 pc	cart.
6110SK8/400	8 x 400 mm	50 pc	cart.
6110SK8/420	8 x 420 mm	50 pc	cart.
6110SK8/460	8 x 460 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.

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**

Livable uniquement par paquet complet



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.

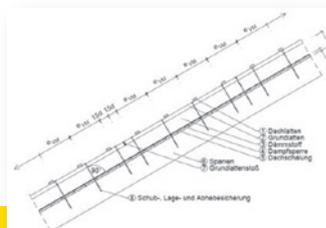


Utilisez notre formulaire à faxer ou télécharger le logiciel de calcul sur notre site internet www.schneiderholz.com sous la rubrique TOP ou sous www.heco-schrauben.fr/services/logiciel/logiciel-de-calcul-heco/.

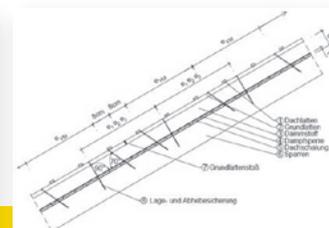
Fixation des contre-lattes sur l'isolation de toiture au moyen de clous ou agrafes

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.

Système de 22 mm à 60 mm



Système de 80 mm à 120 mm



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



À propos de best best wood SCHNEIDER®

Le groupe Schneider est une entreprise familiale internationale dont le siège est situé à Eberhardzell en Allemagne. Avec plus de 550 collaborateurs, nous sommes à la pointe de la production de tous les éléments de construction porteurs en bois et des isolants en fibre de bois pour la construction moderne de maisons en bois et de maisons passives, ainsi que de pellets pour le chauffage écologique.

Bien pour la nature, bien pour. Testé & certifié.

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 best wood SCHNEIDER® est économe en énergie selon la norme DIN ISO 50001. La matière première bois est valorisée à 100 % jusqu'au dernier copeau.

Nous sommes certifiés par des organismes indépendants tels que natureplus et PEFC. Pour la meilleure qualité avec « zéro déchet » et bien sûr à l'heure sur votre chantier.



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

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