

# ISOLATION 2025

Catalogue produits



best wood **LAMBREQUIN**

Le nouveau panneau isolant en fibres de bois avec revêtement pour intégrer les structures des brise-soleil orientables. *Plus d'informations en page 26/27*



## Commerciaux France Nord et Nord-Est

### AGENCE NOGRET

4, Rue du Chevalier de la Barre  
88300 Pompierre

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



Jean-Yves Nogret



Frédérique Nogret

## Commerciale Belgique et Luxembourg

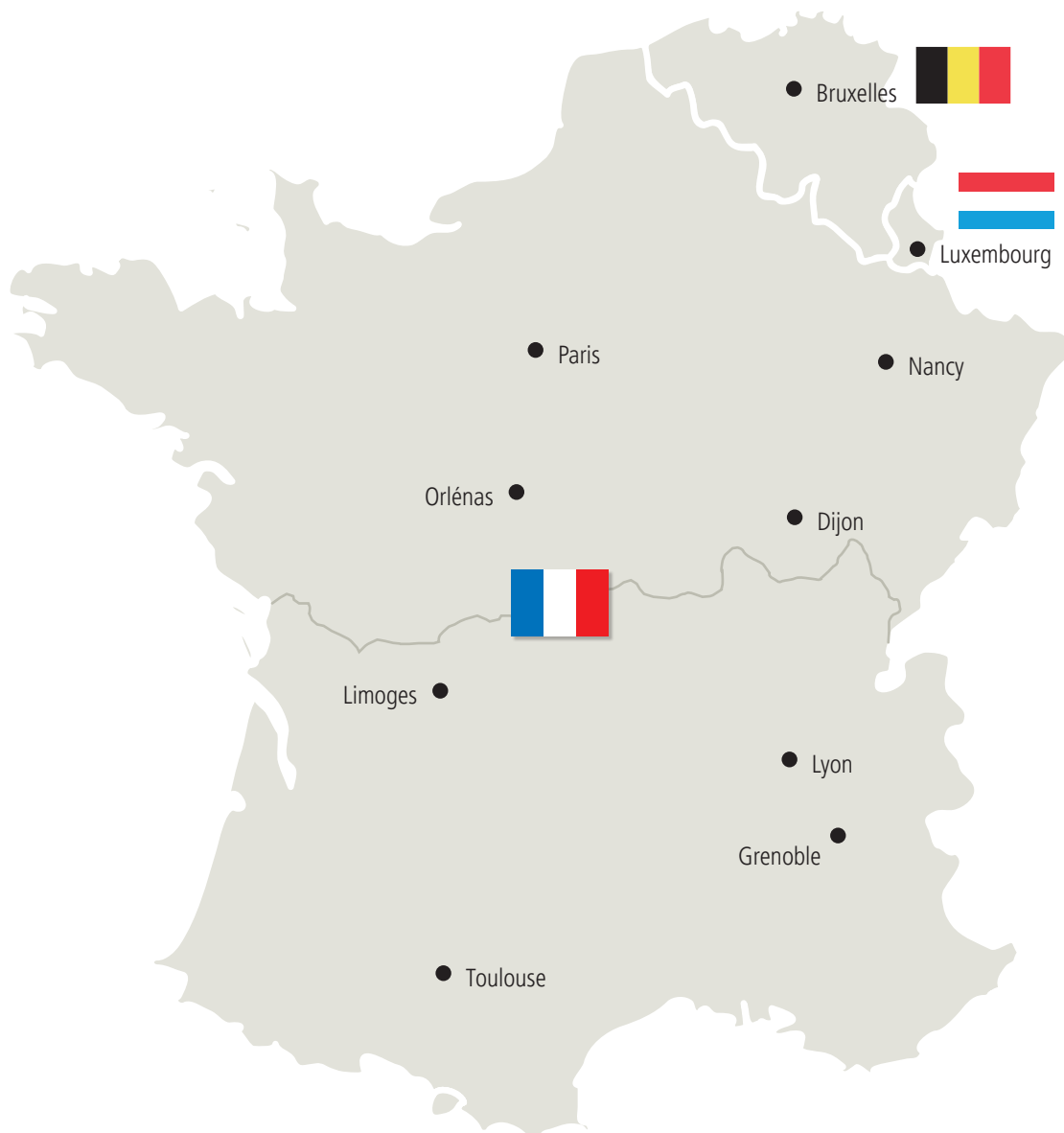


Vivienne Ramsaier

Tél +49 (0)7355 9320-245

Fax +49 (0)7355 9320-300

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



## Commercial France Sud et Sud-Ouest



Manuel Guigon

Portable +33 (0)6 85 95 13 13

E-mail manuel.guigon@schneider-holz.com

## Service commercial usine francophone



Vivienne Ramsaier

Tél +49 (0)7355 9320-245

Fax +49 (0)7355 9320-300

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

## Service des expéditions



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

## Support technique francophone



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

# TABLE DES MATIÈRES

|  |           |
|--|-----------|
| <b>ISOLANTS FLEXIBLES</b> .....                                | <b>4</b>  |
| best wood FIBRE .....  | 4         |
| best wood FLEX 50 .....  | 6         |
| <b>PANNEAUX isolants EN FIBRE DE BOIS</b> .....                | <b>8</b>  |
| 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        |
| <b>ACCESSOIRES</b> .....                                       | <b>24</b> |
| best wood Cale d'étanchéité pour tablettes de fenêtres .....   | 24        |
| best wood Lambrequin .....                                     | 26        |
| best wood ISOLATION PERIPHERIQUE I.T.E. ....                   | 28        |
| Accessoires SITE pour panneaux isolants en fibre de bois ..... | 29        |
| Moyens de fixation SITE .....                                  | 36        |
| Pare-vapeur et lés d'étanchéité .....                          | 38        |
| Collage et étanchéité à l'air .....                            | 42        |
| Lisses de montage .....  | 44        |
| Outils .....   | 44        |
| Moyens de fixation des isolants de sous-toiture .....          | 46        |

Vous trouverez nos **produits bois**  
dans nos liste de prix BOIS 2025.



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

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 à partir de 38 kg/m<sup>3</sup> 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  |
| <b>Densité d'insufflation recommandée, pour un remplissage d'espaces clos</b> | <b>38-45 [kg/m<sup>3</sup>]</b>                              |
| Valeur nominale de conductivité thermique $\lambda_D$                         | 0,038 [W/mK]   |
| Conductivité thermique, valeur pour le calcul $\lambda_B$                     | 0,040 [W/mK]   |
| <b>Densité d'insufflation recommandée, caissons ouverts, à plat*</b>          | <b>env. 28 [kg/m<sup>3</sup>]</b>                            |
| Valeur nominale de conductivité thermique $\lambda_D$                         | 0,041 [W/mK]   |
| Conductivité thermique, valeur pour le calcul $\lambda_B$                     | 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 <sup>2</sup> ]                                  |
| Composants  | fibres de bois et sulfate d'ammonium (retardateur de flamme) |
| Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau $\mu$                    | 2  |
| Capacité thermique spécifique   | 2100 [J/(kgK)]   |
| Classification pour destruction du produit selon AVV                          | 030105, 170201   |

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

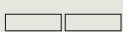
# best wood FLEX 50

Panneau isolant souple

## Format standard

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

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

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



## Description du produit

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



## Domaines d'application selon la norme DIN 4108-10

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



- Isolation entre chevrons
- Isolation dans les parois en poteaux-poutres et les ossatures bois



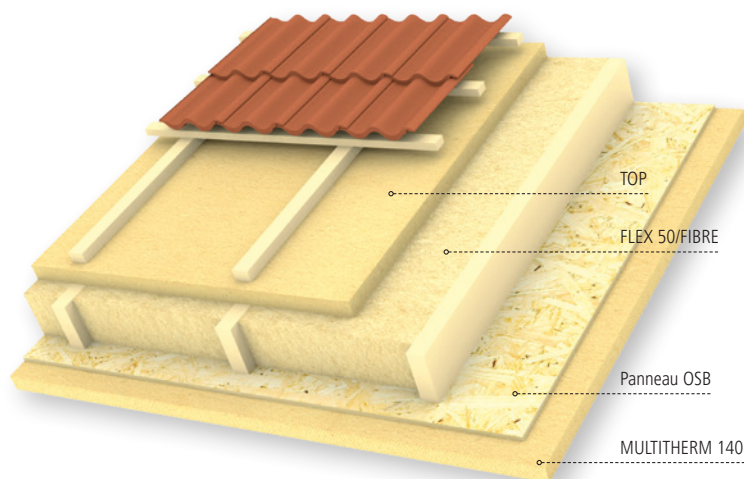
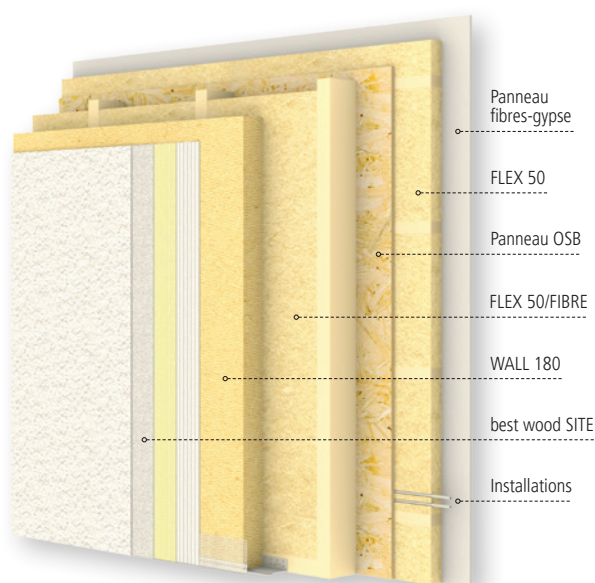
- Isolation de planchers en bois
- Isolation inclus dans le vide technique
- Isolation permettant le passage des installations techniques
- Isolation souple entre montants bois sur un support minéral

Toutes les informations sur la mise en œuvre et les données techniques sont téléchargeables depuis notre site :

[www.schneider-holz.com](http://www.schneider-holz.com)

## Caractéristiques techniques

|  |   |
|--|---|
| Code de désignation  | WF-EN 13171-T2-MU2-AFr10  |
| Norme  | EN 13171  |
| Densité  | 50 [kg/m <sup>3</sup> ]   |
| Valeur nominale de conductivité thermique $\lambda_D$      | 0,037 [W/(mK)]  |
| Conductivité thermique, valeur pour le calcul $\lambda_B$  | 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 $\mu$ | 2   |
| Résistance à l'écoulement de l'air                         | > 10 [kPa·s/m <sup>2</sup> ]  |
| Capacité thermique spécifique                              | 2100 [J/(kgK)]  |
| Classification pour destruction du produit selon AVV       | 030105, 170201  |



# best wood MULTITHERM 110

Panneau isolant universel

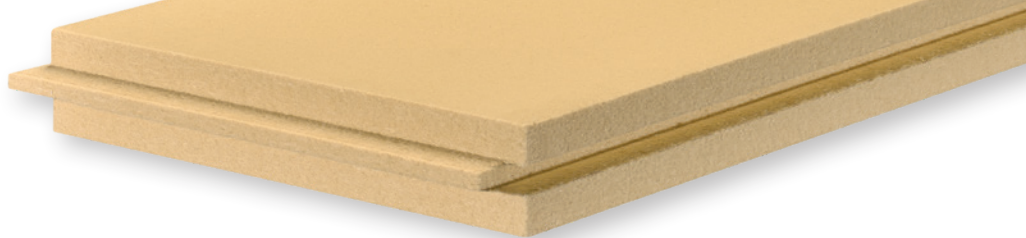


| Surface utile (m <sup>2</sup> /panneau) | rainure et languette | 580 x 2000 mm<br>(1,16 m <sup>2</sup> ) |      |
|---|----------------------|---|------|
| Épaisseur en mm                         | sur demande          | m <sup>2</sup> Palette<br>Pièce/Palette |      |
| 60                                      |                      | 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 <sup>2</sup> /panneau) | bord feuilluré | 600 x 1500 mm<br>(0,90 m <sup>2</sup> ) |      |
|---|----------------|---|------|
| Épaisseur en mm                         | sur demande    | m <sup>2</sup> Palette<br>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 <sup>2</sup> /panneau) | bord droit  | 600 x 1500 mm<br>(0,90 m <sup>2</sup> ) | 600 x 2000 mm<br>(1,20 m <sup>2</sup> ) |
|---|-------------|---|---|
| Épaisseur en mm                         | sur demande | m <sup>2</sup> Palette<br>Pièce/Palette | m <sup>2</sup> Palette<br>Pièce/Palette |
| 40                                      |             | 54,00 (60)                              | 72,00 (60)                              |
| 60                                      |             | 36,00 (40)                              | 48,00 (40)                              |
| 80                                      |             | 27,00 (30)                              | 36,00 (30)                              |
| 100                                     |             | 21,60 (24)                              | 28,80 (24)                              |
| 120                                     |             | 18,00 (20)                              | 24,00 (20)                              |
| 140                                     |             | 14,40 (16)                              | 19,20 (16)                              |
| 160                                     |             | 12,60 (14)                              | 16,80 (14)                              |
| 180                                     |             | 10,80 (12)                              | 14,40 (12)                              |
| 200                                     |             | 10,80 (12)                              | 14,40 (12)                              |
| 220                                     |             | 9,00 (10)                               | 12,00 (10)                              |
| 240                                     |             | 9,00 (10)                               | 12,00 (10)                              |





## Description du produit

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



## Domaines d'application selon la norme DIN 4108-10

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



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

Toutes les informations sur la mise en œuvre et les données techniques sont téléchargeables depuis notre site : [www.schneider-holz.com](http://www.schneider-holz.com)

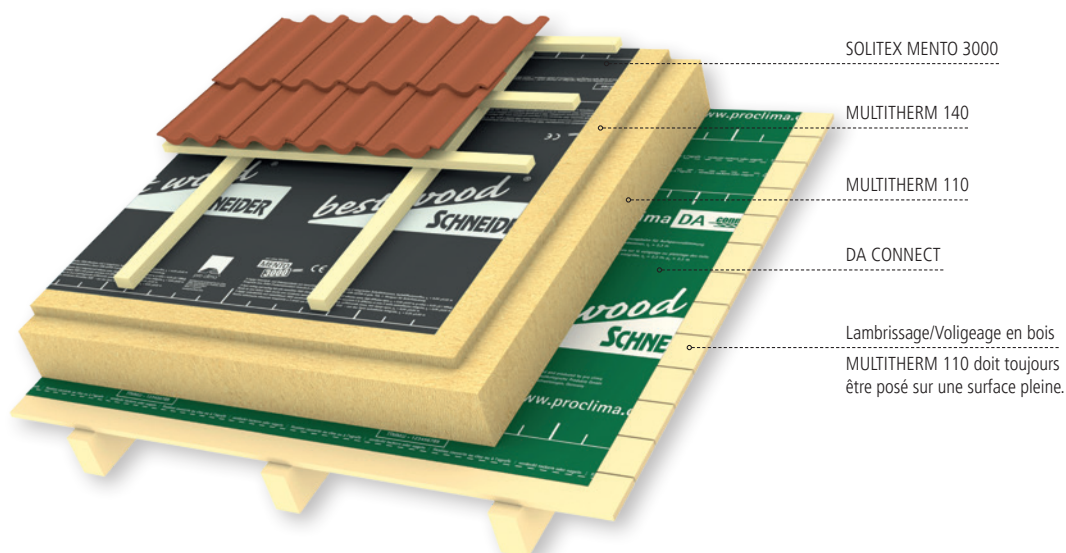
## Accessoires



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 <sup>3</sup> ]                       |
| Valeur nominale de conductivité thermique $\lambda_D$                               | 0,038 [W/(mK)]                                 |
| Conductivité thermique, valeur pour le calcul $\lambda_B$                           | 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 <sup>2</sup> ]                    |
| Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau $\mu$                          | 3  |
| Résistance à l'écoulement de l'air  | > 30 [kPa·s/m <sup>2</sup> ]                   |
| Absorption d'eau à court terme  | < 1,0 [kg/m <sup>2</sup> ]                     |
| Capacité thermique spécifique   | 2100 [J/(kgK)]                                 |
| Classification pour destruction du produit selon AVV                                | 030105, 170201                                 |



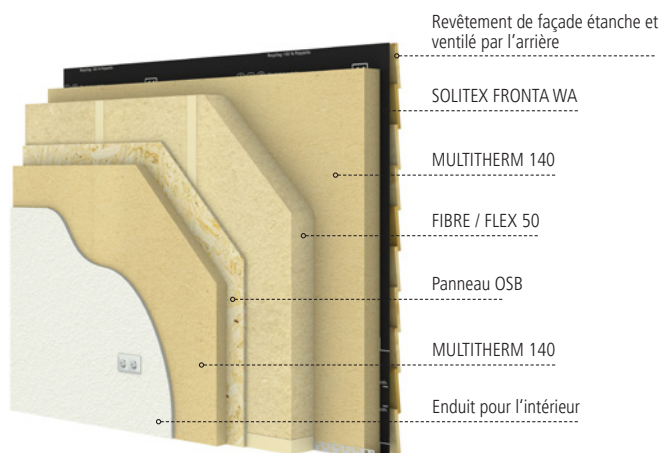
# best wood MULTITHERM 140

Panneau isolant universel

**NOUVEAU !**  
Comme support d'enduit  
pour l'intérieur

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

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

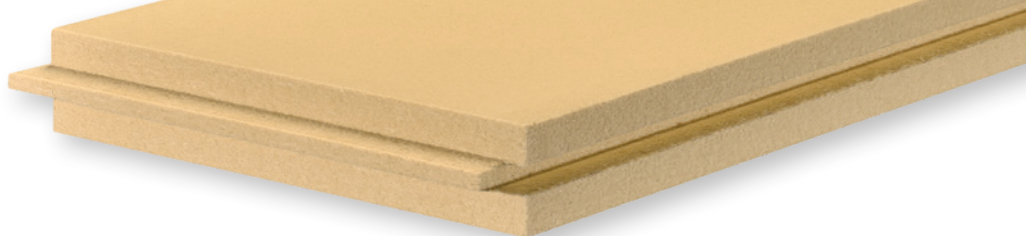


**Pour l'utilisation du MULTITHERM 140 comme panneau isolant support d'enduit en intérieur, nous recommandons :**

- **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](http://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](http://www.schneider-holz.com)



## Description du produit

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



## Domaines d'application selon la norme DIN 4108-10

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



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

Toutes les informations sur la mise en œuvre et les données techniques sont téléchargeables depuis notre site : [www.schneider-holz.com](http://www.schneider-holz.com)

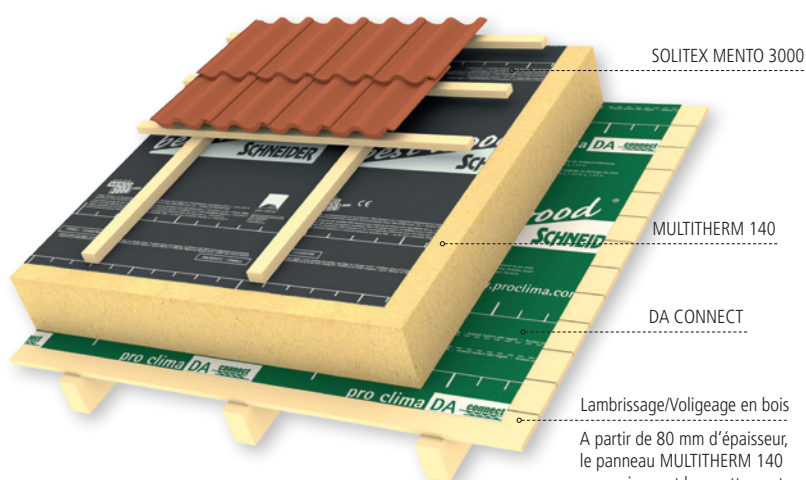
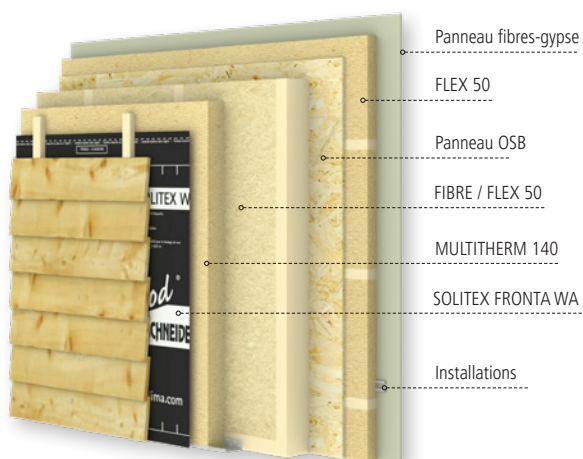
## Accessoires



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

## Caractéristiques techniques

|   |   |
|---|---|
| Code de désignation   | WF-EN 13171-T5-CS(10\Y)100-TR20-WS1,0-MU3-AFr75 |
| Norme   | EN 13171  |
| Densité   | 140 [kg/m <sup>3</sup> ]                        |
| Valeur nominale de conductivité thermique $\lambda_D$                               | 0,040 [W/(mK)]                                  |
| Conductivité thermique, valeur pour le calcul $\lambda_B$                           | 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 <sup>2</sup> ]                     |
| Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau $\mu$                          | 3 (5 pour isolation intérieure)                 |
| Résistance à l'écoulement de l'air  | > 75 [kPa·s/m <sup>2</sup> ]                    |
| Absorption d'eau à court terme  | < 1,0 [kg/m <sup>2</sup> ]                      |
| Capacité thermique spécifique   | 2100 [J/(kgK)]                                  |
| Classification pour destruction du produit selon AVV                                | 030105, 170201                                  |



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

# best wood TOP 140

Panneau isolant pare-pluie de sous-toiture

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

## Description du produit TOP 140

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

TOP 140 est un panneau pare-pluie semi-rigide résistant à la pression. TOP 140 est également applicable en isolation extérieure pare-pluie derrière un revêtement de façade ventilé.

Panneau hydrofuge par un traitement à la paraffine. Imprégnation antidérapante au latex. Résistant 12 semaines aux intempéries. Il n'est pas nécessaire d'utiliser les taquets d'étanchéité pour les clous de contre-lattes. Le panneau TOP 140 doit être posé jointif et serré.

Les ouvertures de joints entre panneaux devront être étanchés avant la pose des contre-lattes avec la masse de collage best wood FDM TOP.



## Domaines d'application selon la norme DIN 4108-10

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



- Panneau isolant pare-pluie pour toitures inclinées (à partir de 15° de pente, classe 3 ZVDH)
- Selon l'expertise d'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](http://www.schneider-holz.com)

## Accessoires



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

**Veuillez-vous référer aux instructions de pose !**  
[www.schneider-holz.com](http://www.schneider-holz.com)

## Caractéristiques techniques

|   |   |
|---|---|
| Code de désignation   | WF-EN 13171-T5-DS(70,-)2-CS(10\Y)100-TR20-WS1,0-MU3-AFr75 |
| Norme   | EN 13171  |
| Densité   | 140 [kg/m <sup>3</sup> ]                                  |
| Valeur nominale de conductivité thermique $\lambda_D$                               | 0,040 [W/(mK)]  |
| Conductivité thermique, valeur pour le calcul $\lambda_B$                           | 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 <sup>2</sup> ]                               |
| Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau $\mu$                          | 3   |
| Résistance à l'écoulement de l'air  | > 75 [kPa·s/m <sup>2</sup> ]                              |
| Absorption d'eau à court terme  | < 1,0 [kg/m <sup>2</sup> ]                                |
| 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 <sup>2</sup> /panneau) | rainure et languette | 580 x 2000 mm (1,16 m <sup>2</sup> )    | 1165 x 2000 jusqu'à 1200 x 2800 mm |
|---|----------------------|---|------------------------------------|
| Épaisseur en mm                         | sur demande          | m <sup>2</sup> Palette<br>Pièce/Palette | Pièce<br>Palette                   |
| 60                                      |                      | <b>46,40</b> (40)                       | <b>20</b>                          |
| 80                                      |                      | <b>34,80</b> (30)                       | <b>15</b>                          |
| 100                                     |                      | <b>27,84</b> (24)                       | <b>12</b>                          |
| 120                                     |                      | <b>23,20</b> (20)                       | <b>10</b>                          |

## Description du produit TOP 160

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

TOP 160 est un panneau pare-pluie semi-rigide résistant à la pression. TOP 160 est également applicable en isolation extérieure pare-pluie derrière un revêtement de façade ventilé.

Panneau hydrofuge par un traitement à la paraffine. Imprégnation antidérapante au latex. Résistant 12 semaines aux intempéries. Il n'est pas nécessaire d'utiliser les taquets d'étanchéité pour les clous de contre-lattes. Le panneau TOP 160 doit être posé jointif et serré.

Les ouvertures de joints entre panneaux devront être étanchés avant la pose des contre-lattes avec la masse de collage best wood FDM TOP.



## Domaines d'application selon la norme DIN 4108-10

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



- Panneau isolant pare-pluie pour toitures inclinées (à partir de 15° de pente, classe 3 ZVDH)
- Selon l'expertise d'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](http://www.schneider-holz.com)

## Accessoires



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



## Caractéristiques techniques

|   |  |
|---|--|
| Code de désignation   | WF-EN 13171-T5-DS(70,-)2-CS(10\Y)150-TR25-WS1,0-MU3-AFr100 |
| Norme   | EN 13171   |
| Densité   | 160 [kg/m <sup>3</sup> ]                                   |
| Valeur nominale de conductivité thermique $\lambda_D$                               | 0,041 [W/(mK)]   |
| Conductivité thermique, valeur pour le calcul $\lambda_B$                           | 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 <sup>2</sup> ]                                |
| Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau $\mu$                          | 3  |
| Résistance à l'écoulement de l'air  | > 100 [kPa·s/m <sup>2</sup> ]                              |
| Absorption d'eau à court terme  | < 1,0 [kg/m <sup>2</sup> ]                                 |
| 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 <sup>2</sup> /panneau) | rainure et languette | 580 x 2000 mm (1,16 m <sup>2</sup> ) | 580 x 2500 mm (1,45 m <sup>2</sup> ) | 1165 x 2000 jusqu'à 1200 x 2800 mm |
|---|----------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|
| Épaisseur en mm                         | sur demande          | m <sup>2</sup> Palette Pièce/Palette | m <sup>2</sup> Palette Pièce/Palette | Pièce Palette                      |
| 35                                      |                      | <b>76,56</b> (66)                    | <b>95,70</b> (66)                    |                                    |
| 50                                      |                      | <b>55,68</b> (48)                    | <b>69,60</b> (48)                    |                                    |
| 60                                      |                      | <b>46,40</b> (40)                    | <b>58,00</b> (40)                    | <b>20</b>                          |
| 80                                      |                      | <b>34,80</b> (30)                    | <b>43,50</b> (30)                    | <b>15</b>                          |
| 100                                     |                      | <b>27,84</b> (24)                    | <b>34,80</b> (24)                    | <b>12</b>                          |
| 120                                     |                      | <b>23,20</b> (20)                    | <b>29,00</b> (20)                    | <b>10</b>                          |

### Description du produit TOP 180

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

TOP 180 est un panneau pare-pluie semi-rigide résistant à la pression.

TOP 180 est également applicable en isolation extérieure pare-pluie derrière un revêtement de façade ventilé.

Panneau hydrofuge par un traitement à la paraffine. Imprégnation antidérapante au latex. Résistant 12 semaines aux intempéries. Il n'est pas nécessaire d'utiliser les taquets d'étanchéité pour les clous de contre-lattes. Le panneau TOP 180 doit être posé jointifs et serré.

Les ouvertures de joints entre panneaux devront être étanchés avant la pose des contre-lattes avec la masse de collage best wood FDM TOP.



### Domaines d'application selon la norme DIN 4108-10

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



- Panneau isolant pare-pluie utilisé pour toitures inclinées (à partir de 15° de pente, classe 3 ZVDH)
- Selon l'expertise d'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](http://www.schneider-holz.com)

### Accessoires



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

Les profils sont consultables page 44.



### Caractéristiques techniques

|   |  |
|---|--|
| Code de désignation   | WF-EN 13171-T5-DS(70,-)3-CS(10\Y)150-TR30-WS1,0-MU3-AFr100 |
| Norme   | EN 13171   |
| Densité   | 180 [kg/m <sup>3</sup> ]                                   |
| Valeur nominale de conductivité thermique $\lambda_D$                               | 0,043 [W/(mK)]   |
| Conductivité thermique, valeur pour le calcul $\lambda_B$                           | 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 <sup>2</sup> ]                                |
| Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau $\mu$                          | 3  |
| Résistance à l'écoulement de l'air  | > 100 [kPa·s/m <sup>2</sup> ]                              |
| Absorption d'eau à court terme  | < 1,0 [kg/m <sup>2</sup> ]                                 |
| 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 <sup>2</sup> /panneau) | rainure et languette | 580 x 2000 mm (1,16 m <sup>2</sup> ) | 580 x 2500 mm (1,45 m <sup>2</sup> ) | 1165 x 2000 jusqu'à 1200 x 2800 mm |
|---|----------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|
| Épaisseur en mm                         | sur demande          | m <sup>2</sup> Palette Pièce/Palette | m <sup>2</sup> Palette Pièce/Palette | Pièce Palette                      |
| 22                                      |                      | 125,28 (108)                         | 156,60 (108)                         |                                    |
| 35                                      |                      | 76,56 (66)                           | 95,70 (66)                           |                                    |
| 40                                      |                      | 69,60 (60)                           | 87,00 (60)                           |                                    |
| 50                                      |                      | 55,68 (48)                           | 69,60 (48)                           | 24                                 |
| 60                                      |                      | 46,40 (40)                           | 58,00 (40)                           | 20                                 |

### Description du produit TOP 220

- imprégnation antidérapante au latex
- excellente résistance

TOP 220 est un panneau pare-pluie semi-rigide résistant à la pression. TOP 220 est également applicable en isolation extérieure pare-pluie derrière un revêtement de façade ventilé.

Panneau hydrofuge par un traitement à la paraffine. Imprégnation antidérapante au latex. Résistant 12 semaines aux intempéries. Il n'est pas nécessaire d'utiliser les taquets d'étanchéité pour les clous de contre-lattes. Le panneau TOP 220 doit être jointifs et serré.

Les ouvertures de joints entre panneaux devront être étanchés avant la pose des contre-lattes avec la masse de collage best wood FDM TOP.



### 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 <sup>3</sup> ]                                   |
| Valeur nominale de conductivité thermique $\lambda_D$                               | 0,047 [W/(mK)]   |
| Conductivité thermique, valeur pour le calcul $\lambda_B$                           | 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 <sup>2</sup> ]                                |
| Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau $\mu$                          | 3  |
| Résistance à l'écoulement de l'air  | > 100 [kPa·s/m <sup>2</sup> ]                              |
| Absorption d'eau à court terme  | < 1,0 [kg/m <sup>2</sup> ]                                 |
| 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 pour toitures inclinées (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](http://www.schneider-holz.com)

### Accessoires



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



# best wood WALL 140

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

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

| Surface utile (m <sup>2</sup> /panneau) | bord droit  | 600 x 1250 mm (0,75 m <sup>2</sup> )    | 1250 x 2800 mm (3,50 m <sup>2</sup> )    |
|---|-------------|---|--|
| Épaisseur en mm                         | sur demande | m <sup>2</sup> Palette<br>Pièce/Palette | m <sup>2</sup> Palette<br>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 |

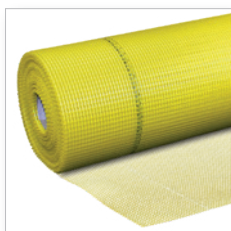
Utiliser uniquement le panneau à bord droit pour une application collée sur béton ou parpaings.

## Accessoires du SITE best wood WALL 140

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



best wood cheville universelle 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 :

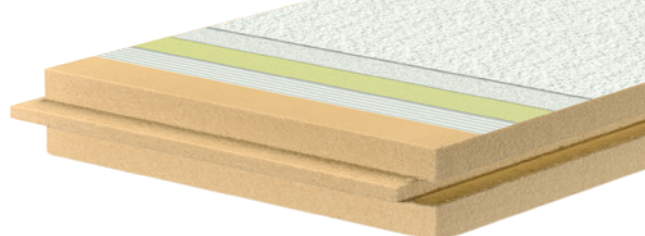
Conseils sur la mise en œuvre des crépis par les fabricants de crépis



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



**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 massives en bois ou maçonnerie.



## Domaines d'application selon la norme DIN 4108-10

DEO-dh, WAB-dh, 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](http://www.schneider-holz.com)

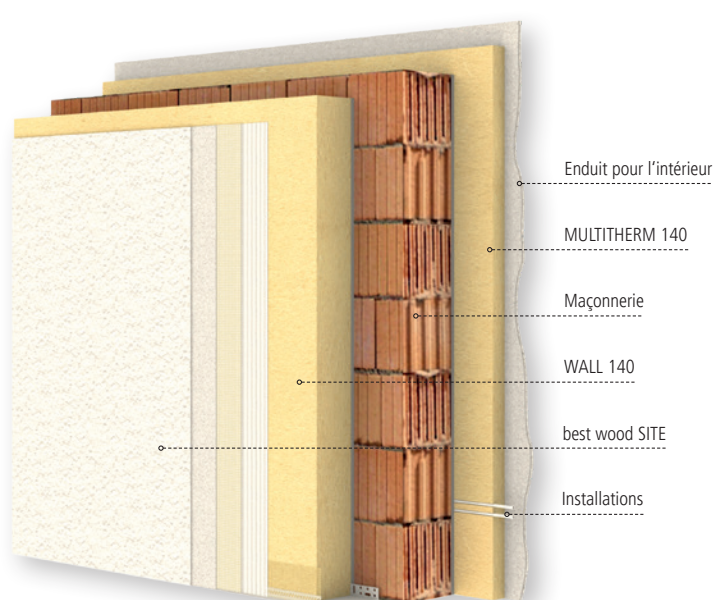
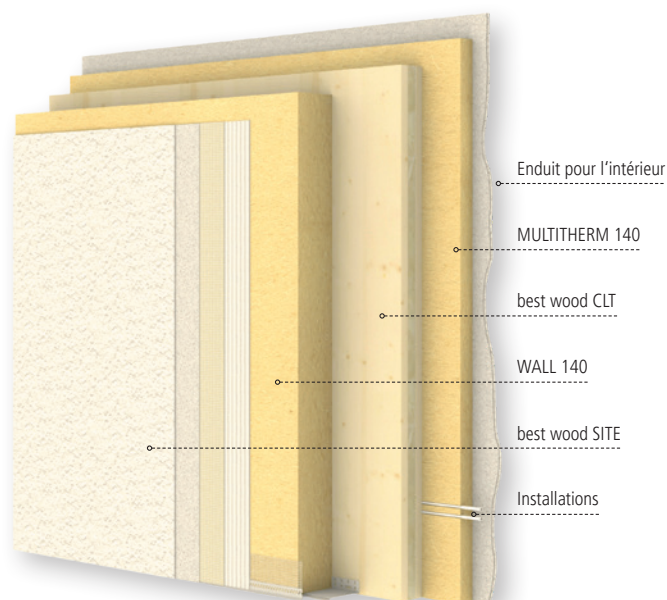
## Accessoires



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 <sup>3</sup> ]   |
| Valeur nominale de conductivité thermique $\lambda_D$                               | 0,040 [W/(mK)]   |
| Conductivité thermique, valeur pour le calcul $\lambda_B$                           | 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 <sup>2</sup> ]  |
| Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau $\mu$                          | 3  |
| Résistance à l'écoulement de l'air  | > 75 [kPa·s/m <sup>2</sup> ]                                       |
| Absorption d'eau à court terme  | ≤ 1,0 [kg/m <sup>2</sup> ]   |
| 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 <sup>2</sup> /panneau) | rainure et languette | 580 x 1500 mm (0,87 m <sup>2</sup> )    | 580 x 2000 mm (1,16 m <sup>2</sup> )    | 580 x 2500 mm (1,45 m <sup>2</sup> )    |
|---|----------------------|---|---|---|
| Épaisseur en mm                         | sur demande          | m <sup>2</sup> Palette<br>Pièce/Palette | m <sup>2</sup> Palette<br>Pièce/Palette | m <sup>2</sup> Palette<br>Pièce/Palette |
| 40                                      |                      | <b>52,20</b> (60)                       | <b>69,60</b> (60)                       | <b>87,00</b> (60)                       |
| 60                                      |                      | <b>34,80</b> (40)                       | <b>46,40</b> (40)                       | <b>58,00</b> (40)                       |
| 80                                      |                      | <b>26,10</b> (30)                       | <b>34,80</b> (30)                       | <b>43,50</b> (30)                       |
| 100                                     |                      | <b>20,88</b> (24)                       | <b>27,84</b> (24)                       | <b>34,80</b> (24)                       |
| 120                                     |                      | <b>17,40</b> (20)                       | <b>23,20</b> (20)                       | <b>29,00</b> (20)                       |
| 140                                     |                      | <b>13,92</b> (16)                       | <b>18,56</b> (16)                       | <b>23,20</b> (16)                       |
| 160                                     |                      | <b>12,18</b> (14)                       | <b>16,24</b> (14)                       | <b>20,30</b> (14)                       |

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

## best wood WALL 180 PANNEAU D'EMBRASURE

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

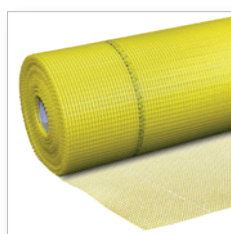
Livraison uniquement par paire, pas de supplément pour palette partielle.

## Accessoires du SITE best wood WALL 180

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



best wood cheville universelle 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

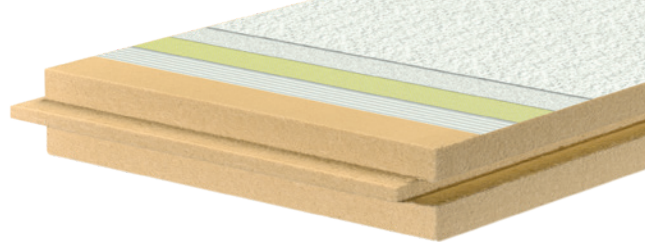
## Autres systèmes de crépis homologués selon ETA/aBG :

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



### Domaines d'application selon la norme DIN 4108-10

DEO-ds, WAB-ds, WAP-zh, 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](http://www.schneider-holz.com)

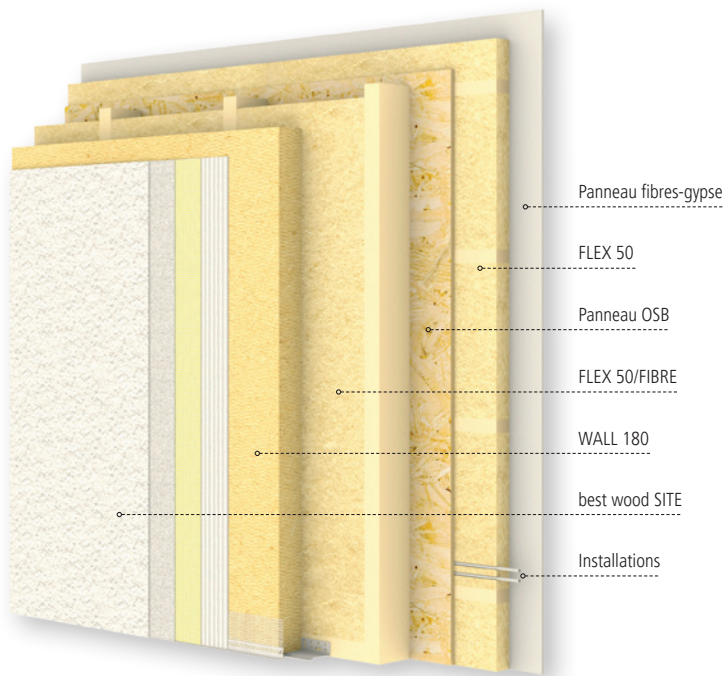
### Accessoires



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 <sup>3</sup> ]   |
| Valeur nominale de conductivité thermique $\lambda_D$                               | 0,043 [W/(mK)]   |
| Conductivité thermique, valeur pour le calcul $\lambda_B$                           | 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 <sup>2</sup> ]  |
| Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau $\mu$                          | 3  |
| Résistance à l'écoulement de l'air  | > 100 [kPa·s/m <sup>2</sup> ]                                      |
| Absorption d'eau à court terme  | ≤ 1,0 [kg/m <sup>2</sup> ]   |
| 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

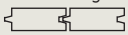
Panneau WALL 140/180 pré-enduit avec colle et mortier d'enrobage (UP) conforme à l'utilisation avec best wood SITE

**Veillez-vous référer aux directives de mise en œuvre du SITE !**  
Plus d'infos sur [www.schneider-holz.com](http://www.schneider-holz.com)


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

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

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

| Surface utile (m <sup>2</sup> /panneau) | rainure et languette  | 580 x 1500 mm (0,87 m <sup>2</sup> )    | 580 x 2000 mm (1,16 m <sup>2</sup> )    |
|---|--|---|---|
| Épaisseur en mm                         | sur demande  | m <sup>2</sup> Palette<br>Pièce/Palette | m <sup>2</sup> Palette<br>Pièce/Palette |
| 60                                      |  | 31,32 (36)                              | 41,76 (28)                              |
| 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 <sup>2</sup> /panneau) | bord droit  | 600 x 1500 mm (0,90 m <sup>2</sup> ) | 600 x 2000 mm (1,20 m <sup>2</sup> ) |
|---|--|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 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

best wood cheville à isolation H35

Agrafe INOX à dos large (Acier inoxydable)

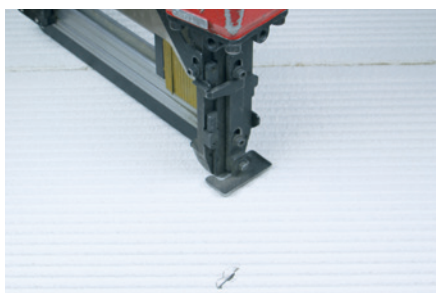
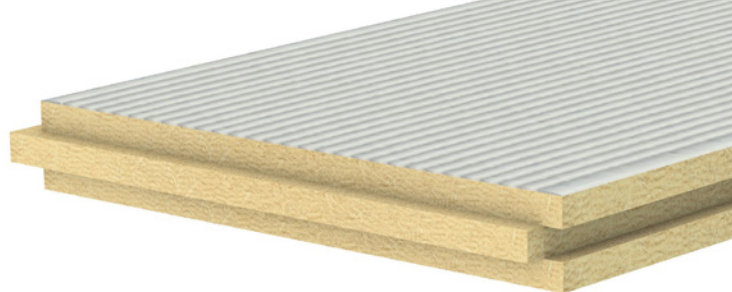
best wood treillis d'armature

best wood colle et mortier d'enrobage (UP)

best wood best wood crépis minéral (MOP)

best wood peinture à base de résine de silicone

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



### Découpe/montage simple

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

### Économique et rapide

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

### Haute qualité

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



## 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

| 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

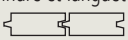
Fixation des chevilles à isolation H35, à l'aide du porte embout à double étage. L'embout Torx 20 n'est pas compris dans la livraison.



| Numéro d'article | Cond. | PU  |
|------------------|-------|-----|
| 6116MT           | 1     | pce |

# best wood FLOOR 160

Isolation de sol

|   |   |   |
|---|---|---|
| Surface utile (m <sup>2</sup> /panneau) | rainure et languette<br> | 580 x 1500 mm<br>(0,87 m <sup>2</sup> ) |
| Épaisseur en mm                         | sur demande   | m <sup>2</sup> Palette<br>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](http://www.schneider-holz.com)

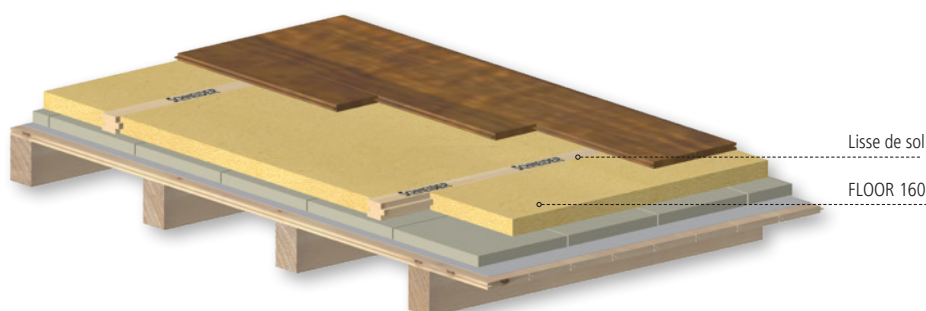
## Accessoires



Les lisses de sol sont disponibles en page 44.

## Caractéristiques techniques

|   |  |
|---|--|
| Code de désignation   | WF-EN 13171-T5-CS(10\Y)150-TR25-WS1,0-MU5-AFr75-SD60-CP2 |
| Norme   | EN 13171   |
| Densité   | 160 [kg/m <sup>3</sup> ]                                 |
| Valeur nominale de conductivité thermique $\lambda_D$                               | 0,041 [W/(mK)]   |
| Conductivité thermique, valeur pour le calcul $\lambda_B$                           | 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 <sup>2</sup> ]                              |
| Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau $\mu$                          | 5  |
| Résistance à l'écoulement de l'air  | > 75 [kPa·s/m <sup>2</sup> ]                             |
| Absorption d'eau à court terme  | < 1,0 [kg/m <sup>2</sup> ]                               |
| Capacité thermique spécifique   | 2100 [J/(kgK)]   |
| Classification pour destruction du produit selon AVV                                | 030105, 170201   |

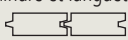


Lisse de sol

FLOOR 160

# best wood FLOOR 220

Isolation de sol

|   |   |   |
|---|---|---|
| Surface utile (m <sup>2</sup> /panneau) | rainure et languette<br> | 580 x 1500 mm<br>(0,87 m <sup>2</sup> ) |
| Épaisseur en mm                         | sur demande   | m <sup>2</sup> Palette<br>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](http://www.schneider-holz.com)

## Accessoires



Les lisses de sol sont disponibles en page 44.

## Caractéristiques techniques

|   |  |
|---|--|
| Code de désignation   | WF-EN 13171-T5-CS(10\Y)180-TR30-WS1,0-MU5-AFr100-CP1 |
| Norme   | EN 13171   |
| Densité   | 220 [kg/m <sup>3</sup> ]                             |
| Valeur nominale de conductivité thermique $\lambda_D$                               | 0,047 [W/(mK)]                                       |
| Conductivité thermique, valeur pour le calcul $\lambda_B$                           | 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 <sup>2</sup> ]                          |
| Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau $\mu$                          | 5  |
| Résistance à l'écoulement de l'air  | > 100 [kPa·s/m <sup>2</sup> ]                        |
| Absorption d'eau à court terme  | < 1,0 [kg/m <sup>2</sup> ]                           |
| Capacité thermique spécifique   | 2100 [J/(kgK)]                                       |
| Classification pour destruction du produit selon AVV                                | 030105, 170201                                       |

# best wood CALE D'ÉTANCHÉITÉ POUR TABLETTES DE FENÊTRES

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



## Description du produit

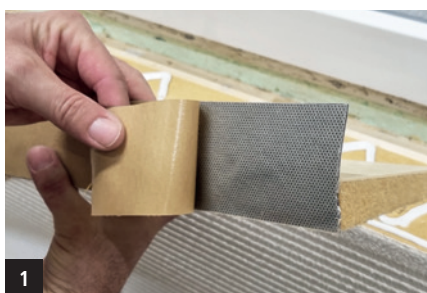
La cale, composée d'une isolation en fibre de bois recouvert de polyuréa, empêche la pénétration de l'eau sous la tablette de fenêtre et garantit ainsi la deuxième étanchéité conforme à la norme. En raison de la simplicité et de la diminution des opérations, le temps de mise en œuvre est considérablement réduit. La face arrière dispose d'un revêtement autocollant. La liaison avec les composants en bois et en fibre de bois est réalisée avec best wood FDM WALL.

Les aboutages s'effectuent comme à l'accoutumée avec best wood RUBAN AUTOADHÉSIF (voir situation de montage ci-dessous).



## Caractéristiques techniques

|                                |                              |
|--------------------------------|------------------------------|
| Cale isolante en fibre de bois | DIN-EN13171                  |
| Densité                        | 180 kg/m <sup>3</sup>        |
| Traitement de surface          | Polyuréa                     |
| Allongement à la rupture       | env. 220 %                   |
| Résistance à la traction       | env. 7,3 N / mm <sup>2</sup> |
| Classe de feu                  | B2 (DIN4102-01)              |
| Résistance à la température    | -40 °C à +80 °C              |



**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 best wood RUBAN AUTOADHÉSIF

**5** Mettre en place le profil de finition best wood TABLETTE DE FENÊTRE et coller avec best wood RUBAN AUTOADHÉSIF

**6** Mettre en place la tablette de fenêtre et le panneau d'embrasure



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

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



**NOUVEAU!**  
pièce



| Profondeur mm | Épaisseur mm | Numéro d'article  | Longueur mm | PU  |
|---------------|--------------|-------------------|-------------|-----|
| 100           | 25           | 6196DICHTEKEIL100 | 1200        | pce |
| 150           | 25           | 6196DICHTEKEIL150 | 1200        | pce |
| 200           | 25           | 6196DICHTEKEIL200 | 1200        | pce |
| 250           | 35           | 6196DICHTEKEIL250 | 1200        | pce |
| 300           | 35           | 6196DICHTEKEIL300 | 1200        | pce |

Autres profondeurs possibles sur demande

| Profondeur mm | Numéro d'article <b>DROITE</b> | Longueur mm | PU  |
|---------------|--------------------------------|-------------|-----|
| 100           | 6196DICHTECKE100R              | 150         | pce |
| 150           | 6196DICHTECKE150R              | 150         | pce |
| 200           | 6196DICHTECKE200R              | 150         | pce |
| 250           | 6196DICHTECKE250R              | 150         | pce |
| 300           | 6196DICHTECKE300R              | 150         | pce |

| Profondeur mm | Numéro d'article <b>GAUCHE</b> | Longueur mm | PU  |
|---------------|--------------------------------|-------------|-----|
| 100           | 6196DICHTECKE100L              | 150         | pce |
| 150           | 6196DICHTECKE150L              | 150         | pce |
| 200           | 6196DICHTECKE200L              | 150         | pce |
| 250           | 6196DICHTECKE250L              | 150         | pce |
| 300           | 6196DICHTECKE300L              | 150         | pce |

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

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



**NOUVEAU!**  
pièce



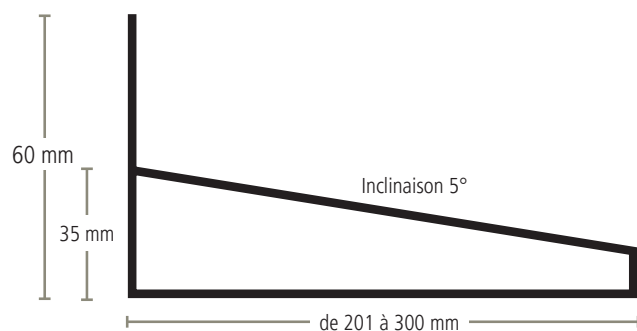
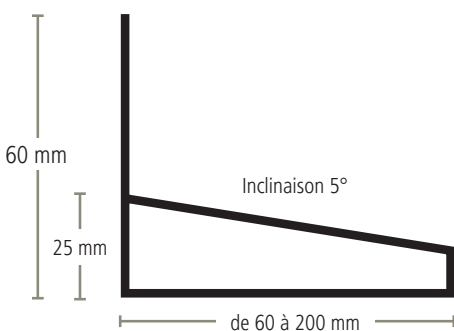
| Profondeur mm | Épaisseur mm | Numéro d'article      | Longueur mm | PU  |
|---------------|--------------|-----------------------|-------------|-----|
| 60-200        | 25           | 6197DICHTEKEIL60-200  | 1200        | pce |
| 201-300       | 35           | 6197DICHTEKEIL201-300 | 1200        | pce |

Autres profondeurs possibles sur demande

| Profondeur mm | Numéro d'article <b>DROITE</b> | Longueur mm | PU  |
|---------------|--------------------------------|-------------|-----|
| 60-200        | 6197DICHTECKE60-200R           | 150         | pce |
| 201-300       | 6197DICHTECKE201-300R          | 150         | pce |

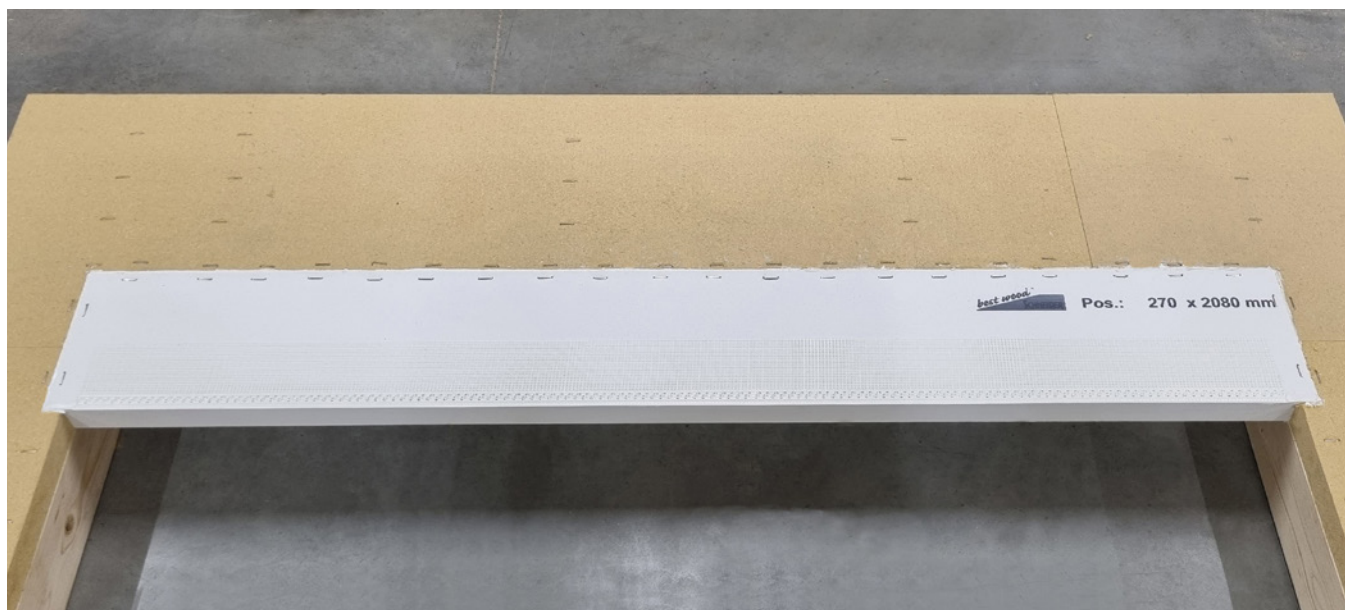
| Profondeur mm | Numéro d'article <b>GAUCHE</b> | Longueur mm | PU  |
|---------------|--------------------------------|-------------|-----|
| 60-200        | 6197DICHTECKE60-200L           | 150         | pce |
| 201-300       | 6197DICHTECKE201-300L          | 150         | pce |

## best wood Cale d'étanchéité Coupe transversale



# best wood LAMBREQUIN

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



## Description du produit

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

## Caractéristiques techniques

|   |  |
|---|--|
| Code de désignation   | WF-EN 13171-T5-DS(70,-)3-CS(10\Y)150-TR30-WS1,0-MU3-AFr100         |
| Norme   | EN 13171   |
| Agrément Technique Européen/Homologations de type générale (aBG)                    | ETA-16/0997; aBG Z-33,84-1674                                      |
| Densité   | 180 [kg/m <sup>3</sup> ]   |
| Valeur nominale de conductivité thermique $\lambda_D$                               | 0,043 [W/(mK)]   |
| Conductivité thermique, valeur pour le calcul $\lambda_B$                           | 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 <sup>2</sup> ]  |
| Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau $\mu$                          | 3  |
| Résistance à l'écoulement de l'air  | > 100 [kPa·s/m <sup>2</sup> ]                                      |
| Absorption d'eau à court terme  | ≤ 1,0 [kg/m <sup>2</sup> ]   |
| Capacité thermique spécifique   | 2100 [J/(kgK)]   |
| Classification pour destruction du produit selon AVV                                | 030105, 170201 (panneaux sans crépi); 170904 (panneaux avec crépi) |

## Revêtement

|              |       |
|--------------|-------|
| Couleur      | blanc |
| Structure    | brut  |
| valeur $s_d$ | 0,2 m |

## Mise en œuvre

**Veuillez respecter les directives de mise en œuvre pour best wood Lambrequin !**  
Plus d'infos sur [www.schneider-holz.com](http://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

**NOUVEAU!**  
pièce

| Hauteur mm      | Longueur mm | Épaisseur mm | Numéro d'article          | PU    |
|-----------------|-------------|--------------|---------------------------|-------|
| 300             | 2800        | 40           | 6198-40STURZBLENDEbis300  | pièce |
| 400             | 2800        | 40           | 6198-40STURZBLENDE301-400 | pièce |
| à partir de 401 | 2800        | 40           | 6198-40STURZBLENDEab401   | pièce |

### Lambrequin 60 mm

**NOUVEAU!**  
pièce

| Hauteur mm      | Longueur mm | Épaisseur mm | Numéro d'article          | PU    |
|-----------------|-------------|--------------|---------------------------|-------|
| 300             | 2800        | 60           | 6198-60STURZBLENDEbis300  | pièce |
| 400             | 2800        | 60           | 6198-60STURZBLENDE301-400 | pièce |
| à partir de 401 | 2800        | 60           | 6198-60STURZBLENDEab500   | pièce |

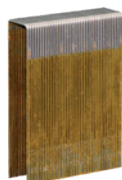
Frais, délai de livraison et autres dimensions sur demande

## Accessoires

### best wood équerres pour LAMBREQUIN

voir directive de mise en œuvre SITE pour définir la quantité

| Numéro d'article   | PU    |
|--------------------|-------|
| 6199STAHLWINKEL150 | pièce |
| 6199STAHLWINKEL200 | pièce |



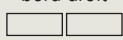
Agrafe à dos large  
(Acier inoxydable)



best wood FDM WALL  
(voir page 37)

# best wood ISOLATION PERIPHERIQUE I.T.E.

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

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

\*Livrablé uniquement par paquet complet

## 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 $\lambda_B$ | 0,035 [W/(mK)]                |
| Utilisation   | Isolation périphérique I.T.E. |
| Profil des chants   | Bord droit                    |
| Résistance à la compression pour un écrasement de 10%     | 150 [kPa]                     |
| Classe de réaction au feu                                 | B1 selon DIN 4102             |

## Domaines d'application selon la norme DIN 4108-10



- Utilisation pour pieds de façades, se référer à la directive générale de mise en œuvre du système best wood SITE

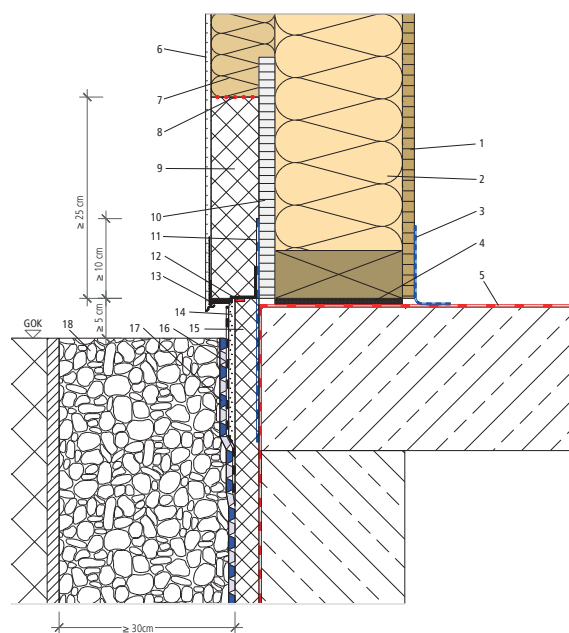


- Application pour bas de façades contre les constructions massives, enterré jusqu'à 3 m de profondeur

Toutes les informations sur la mise en œuvre et les données techniques sont téléchargeables depuis notre site : [www.schneider-holz.com](http://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 IImod 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 <sup>2</sup> /panneau) | bord droit  |                  | 500 x 1000 mm (0,5 m <sup>2</sup> ) |            |
|---|---|------------------|-------------------------------------|------------|
|   |  |                  |                                     |            |
| Épaisseur en mm                         | sur demande   | Numéro d'article | m <sup>2</sup> paquet               | Pièce/paq. |
| 20                                      |   | 6124PMD20mm      | 12,0                                | 24         |
| 40                                      |   | 6124PMD40mm      | 6,0                                 | 12         |

 Produits en stock  
 Livraison sur demande

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

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

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



| Numéro d'article | Consommation approx.   |   | Conditionnement               | PU |
|------------------|--|---|-------------------------------|----|
| 6160BKuAMÖRTEL   | collage : env. 3,0–3,5 kg/m <sup>2</sup><br>enrobage : env. 6,0–7,0 kg/m <sup>2</sup><br>enrobage : env. 4,0-5,0 kg/m <sup>2</sup> | (variable en fonction de la technique de pose, du support et de la consistance)<br>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 <sup>2</sup> | sac de 25 kg, 42 sacs/palette | kg |
| 6160MPKRATZ3,0   | grain de 3,0 mm, rustique ribé positif   | 3,5 kg/m <sup>2</sup> | 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 <sup>2</sup> | pot de 25 kg; 24 pots/palette | kg |
| 6162SHPKRATZ3,0  | grain de 3,0 mm, rustique ribé positif                           | 4,0 kg/m <sup>2</sup> | 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.



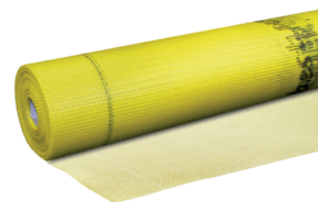
| Numéro d'article | Consommation approx.                                 |  | Conditionnement  | PU       |
|------------------|--|--|------------------|----------|
| 6161SHF12,5      | 0,175 [l/m <sup>2</sup> ] (pour une couche)          |  | pot de 12,5 ltr. | ltr.     |
|                  | ajout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

## best wood nuancier

| Numéro d'article |  |
|------------------|--|
| 6153FTK          |  |

## best wood treillis d'armature

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



| Numéro d'article | Conditionnement               | PU             |
|------------------|-------------------------------|----------------|
| 6150AG4x4        | 55,00 m <sup>2</sup> /rouleau | m <sup>2</sup> |

## best wood coin d'armature

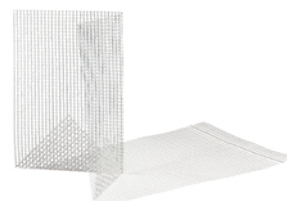
Coin en treillis d'armature pour le renfort diagonal des ouvertures du bâtiment.  
Maille de 4 x 4 mm.



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

## best wood angle d'embrasure

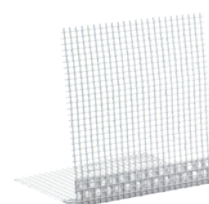
Angle concave pour la réalisation d'une armature sans fissures des embrasures de fenêtre.  
Maille de 4 x 4 mm.



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

## best wood angle d'armature

En profil synthétique, pour la réalisation de bords saillants.



| Numéro d'article | Conditionnement           | PU       |
|------------------|---------------------------|----------|
| 6150GEW2,5       | 125 ml/paq.<br>2,5 ml/pce | ml<br>ml |

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

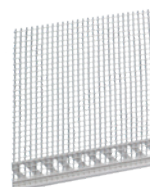
Pour un raccord des profils de crépi. Ils garantissent un crépissage parfait et sans décalage.



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

## best wood profil de finition

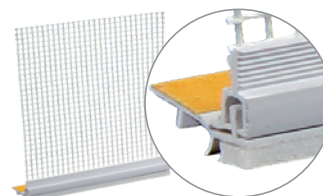
En matière synthétique, profil avec une feuillure de 6 mm et treillis intégré pour façonner des finitions propres.



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

## best wood crayon primer adhésif

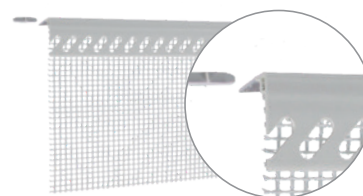
Pour profils d'embrasure télescopique afin d'améliorer l'adhésion sur les surfaces (p. ex. : laques, lasures bois, thermolaquages ou autres). Vérifier impérativement au préalable la compatibilité sur les surfaces de support nettoyées appliquer le primer uniquement sur les endroits à coller. Suffisant 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

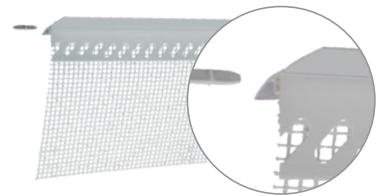
En matière synthétique, profil de finition ATTIKA du best wood SITE avec treillis intégré, goutte pendante et raccord de longueurs. Pour la réalisation propre des raccords avec les débords de toiture, y compris 30 raccords de longueur.



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

## best wood **profil de finition TABLETTE**

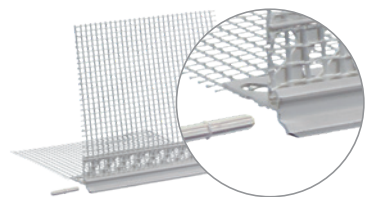
En matière synthétique, profil de finition TABLETTE du best wood SITE avec treillis intégré, goutte pendante et raccord de longueurs. Pour la réalisation propre des raccords avec les tablettes de fenêtre permettant la pose de la double étanchéité, y compris 30 raccords de longueur.



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

## best wood **profil goutte pendante**

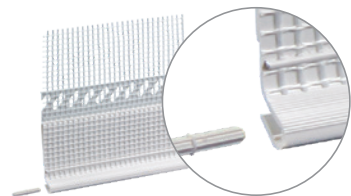
En matière synthétique, pour former les gouttes pendantes sous les rebords horizontaux. Y compris 30 raccords de longueur, 4 raccords d'angle sortant et 2 raccords d'angle rentrant.



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

## best wood **profil de serrage**

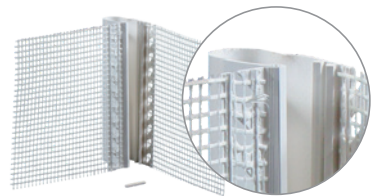
Pour la réalisation de raccord sur des parties métalliques, y compris 30 raccords de longueur dans chaque emballage.



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

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

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

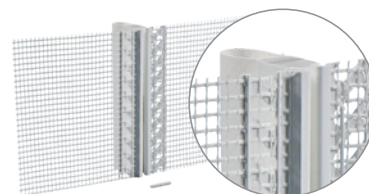


| Numéro d'article | Longueur du profil | Conditionnement | PU |
|------------------|--------------------|-----------------|----|
| 6140DFPE2,0      | 2,00 ml/pce        | 25 pce/paquet   | ml |
|                  |                    | 2,00 ml/pce     | ml |



## best wood **profil de dilatation**

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

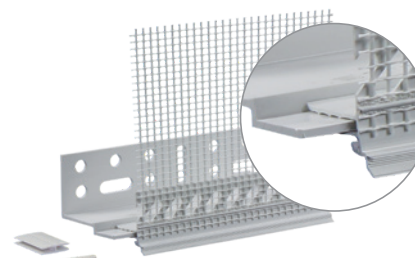


| Numéro d'article | Longueur du profil | Conditionnement | PU |
|------------------|--------------------|-----------------|----|
| 6140DFPF2,0      | 2,00 ml/pce        | 25 pce/paquet   | ml |
|                  |                    | 2,00 ml/pce     | ml |

## best wood **socle de départ synthétique**

**Système de profil pour socle en matière synthétique avec profil de base et languette d'armature à clipser.**

Par emballage sont compris 30 pièces de raccord de longueur, 2 raccords d'angle sortant et 1 raccord d'angle rentrant.



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

## best wood **élargisseur du socle de départ**

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



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

Livable uniquement par paquet complet

## best wood **raccord d'angles sortant**

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



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

Livable uniquement par paquet complet

## best wood **raccord d'angles rentrant**

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

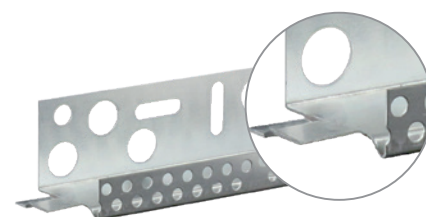


| Numéro d'article  | Conditionnement   | PU   |
|-------------------|-------------------|------|
| 6133EVINNENECKZ15 | 10 pces/emballage | emb. |

Livable uniquement par paquet complet

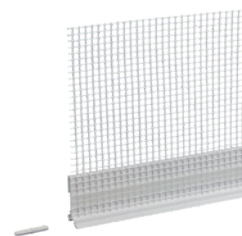
## best wood **socle de départ en aluminium**

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



| Numéro d'article  | Conditionnement | Conditionnement | PU             |
|---|-----------------|-----------------|----------------|
| 6129ALUSOCKELPROFIL040                                    | saillie 40 mm   | 2,5 ml/pce      | 25,0 ml/paquet |
|   |                 |                 | 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, livrable par paquet uniquement |                 |                 |                |
| 6129ALUSOKELPROFIL140                                     | saillie 140 mm  | 2,5 ml/pce      | 25,0 ml/paquet |
| 6129ALUSOKELPROFIL160                                     | saillie 160 mm  | 2,5 ml/pce      | 25,0 ml/paquet |
| 6129ALUSOKELPROFIL180                                     | saillie 180 mm  | 2,5 ml/pce      | 25,0 ml/paquet |
| 6129ALUSOKELPROFIL200                                     | 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  | ml |
|                    |  |            | 2,5 ml/pce      | ml |

## 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     | 8,00 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 équerres pour LAMBREQUIN

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



| Numéro d'article   |  | PU |
|--------------------|--|----|
| 6199STAHLWINKEL150 |  | pc |
| 6199STAHLWINKEL200 |  | pc |

# Moyens de fixation SITE

## best wood cheville à isolation Ejotherm STR H

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



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

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 recouverte, montage dans du béton ou de la brique. Rosace Ø 60 mm.



| Numéro d'article | Conditionnement   | Conditionnement | PU    |
|------------------|---|-----------------|-------|
| 6121DSD060115    | 6 x 115 mm  | 100 pc          | cart. |
| 6121DSD060135    | 6 x 135 mm  | 100 pces        | cart. |
| 6121DSD060155    | 6 x 155 mm  | 100 pc          | cart. |
| 6121DSD060175    | 6 x 175 mm  | 100 pces        | cart. |
| 6121DSD060195    | 6 x 195 mm  | 100 pc          | cart. |
| 6121DSD060215    | 6 x 215 mm  | 100 pces        | cart. |
| 6121DSD060235    | 6 x 235 mm  | 100 pc          | cart. |
| 6121DSD060255    | 6 x 255 mm  | 100 pces        | cart. |
| 6121DSD060275    | 6 x 275 mm  | 100 pces        | cart. |
| 6121DSD060295    | 6 x 295 mm  | 100 pces        | cart. |
| 6121DSD060315    | 6 x 315 mm  | 100 pc          | cart. |
| 6121DSD060335    | 6 x 335 mm  | 100 pc          | cart. |
| 6122STRSTEPS     | <b>Bouchons en polystyrène non fourni, à commander séparément</b> | 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 best wood SITE. Charge max. conseillée : 5kg/ancrage. Fixation sans pont de froid. Possibilité de fixation après avoir appliqué le crépis : Percer un trou de diamètre 8 mm. Appliquer du produit FDM sous la collerette et visser (embout TORX T40). La cheville doit être étanchée au moyen de FDM. Fixation de l'objet au moyen de vis de diamètre 4 à 5 mm.



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

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 (Embout TX 25), distance idéale entre le tuyau de descente et la paroi = 30 mm. Ø filet intérieur : M10, Ø filet extérieur : M8, longueur de cheville : 95 mm, charge max. recommandée 10 kg



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

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  | 12 pces/carton  | pce |
|                  |                                   | cordon de 8 mm ~ 6 m | 1 cartouche     | pce |

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

## INTELLO

Frein-vapeur haute performance pour les isolants en fibres sous forme de panneaux ou de rouleaux. Avec une résistance à la diffusion sd 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 <sup>2</sup>   |
| 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 <sup>2</sup> | 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 <sup>2</sup>  |
| 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 <sup>2</sup> | 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 <sup>2</sup> |
| Épaisseur                                  | 0,45 ± 0,05 mm           |
| Valeur s <sub>d</sub>                      | 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 |
|------------------|------------------|-----------------|---------------------|------------------|
| 6101DASAPLANO01  | 50 m             | 1,50 m          | 75,0 m <sup>2</sup> | 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 <sup>2</sup>      |
| Épaisseur                                  | 0,50 ± 0,05 mm                |
| Valeur s <sub>d</sub> 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<br>7 jours           |

| Numéro d'article | Longueur rouleau | Largeur rouleau | Surface             | Poids du rouleau |
|------------------|------------------|-----------------|---------------------|------------------|
| 6101DASAPLANO01  | 50 m             | 1,50 m          | 75,0 m <sup>2</sup> | 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 .



07  
DIN EN 13984



developed and produced by pro clima

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

| Numéro d'article | Longueur rouleau | Largeur rouleau | Surface             | Poids du rouleau |
|------------------|------------------|-----------------|---------------------|------------------|
| 6101DASATOP      | 50 m             | 1,50 m          | 75,0 m <sup>2</sup> | 7 kg             |

## 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.



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                 |

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



## 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.



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                 |

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

## SOLITEX MENTO 3000 CONNECT

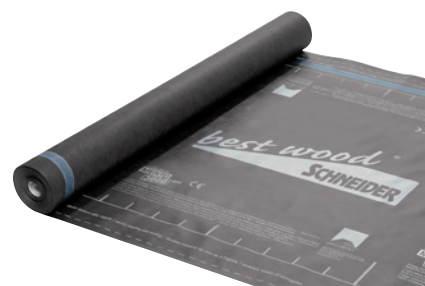
Écran de sous-toiture triple couche, très résistant à l'abrasion, étanche à la pluie battante, thermostable, avec deux zones autocollantes intégrées.

### Domaines d'utilisation

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

### Avantages

À la fois haute perméabilité à la vapeur et étanchéité maximale à la pluie battante, colonne d'eau jusque 10 000 mm ; conditions de séchage optimales pour les toitures : la membrane fonctionnelle non poreuse TEEE évacue activement l'humidité vers l'extérieur ; résistance au vieillissement et thermostabilité maximales, grâce à la membrane TEEE. Pour protéger la construction durant la phase des travaux conformément aux règles de la ZVDH ('Zentralverband des Deutschen Dachdeckerhandwerks' - Fédération allemande des artisans-couvreurs), les écrans de sous-toiture SOLITEX MENTO 3000 peuvent servir de couverture provisoire pendant quatre mois. Dans ce cas, la pente du toit doit atteindre au moins 14°. Il faut alors utiliser les éléments constitutifs du système : les taquets d'étanchéité TESCON 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.



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 <sub>d</sub> 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 <sup>2</sup>          |
| Résistance à la température                | -40 °C à +120 °C                  |
| Force de traction maximale long./trans.    | 300 ± 20 N/5 cm / 220 ± 20 N/5 cm |

| Numéro d'article     | Longueur rouleau | Largeur rouleau | Surface             | Poids du rouleau |
|----------------------|------------------|-----------------|---------------------|------------------|
| 6101SOLITEXMENTO3000 | 50 m             | 1,50 m          | 75,0 m <sup>2</sup> | 11 kg            |

# Collage et étanchéité

## TESCON VANA

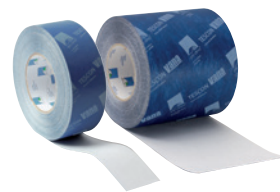
Ruban adhésif non-tissé tout usage

### 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.



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                          |

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

## best wood RUBAN AUTOADHÉSIF

Ruban adhésif professionnel, autoadhésif d'un côté

### Application

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

### Avantages

adhérence durable ; grande force d'adhérence, résistante aux UV et résistance au vieillissement.



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

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

## TESCON PRIMER RP

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.



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       |

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

## 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 TESCON VANA.

### Avantages

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



developed and produced by pro clima

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

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

## best wood FDM TOP

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



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

## ORCON F

Colle de raccord tout usage

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

# Lisses de montage

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

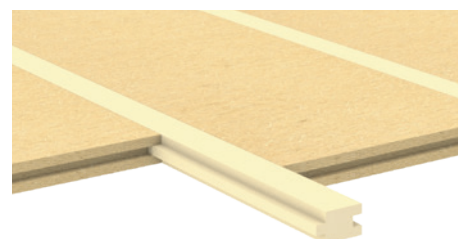
Lisses profilées pour les façades ventilées, permettant la réalisation d'un moyen de fixation horizontal intégré dans l'épaisseur des panneaux isolants en fibre de bois best wood **MULTITHERM 110/140, TOP 140, TOP 160, TOP 180 et TOP 220**.



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

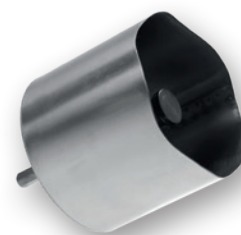


| Numéro d'article |                 | Conditionnement | PU  |
|------------------|-----------------|-----------------|-----|
| 6115LS108        | Diamètre 108 mm | 1               | pce |
| 6115LS121        | Diamètre 121 mm | 1               | pce |

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



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



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

## best wood **bouchon en liège**



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



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

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



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



| Numéro d'article |  | Conditionnement | PU  |
|------------------|--|-----------------|-----|
| 6115LSKV         |  | 1               | pce |

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



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



Couronne de forage de recharge

| Numéro d'article |                                      | Conditionnement | PU  |
|------------------|--------------------------------------|-----------------|-----|
| 6115LSLT         |                                      | 1               | pce |
| 6115BOHRKRONELT  | Pièce de recharge couronne de forage | 1               | pce |

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



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



| Numéro d'article |  | Conditionnement | PU  |
|------------------|--|-----------------|-----|
| 6116MT           |  | 1               | pce |

# Moyens de fixation des isolants de sous-toiture

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

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



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

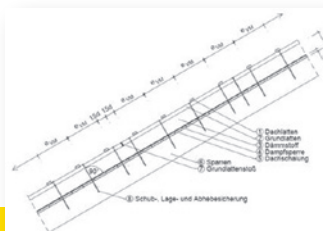


Utilisez notre formulaire à faxer ou télécharger le logiciel de calcul sur notre site internet [www.schneiderholz.com](http://www.schneiderholz.com) sous la rubrique TOP ou sous [www.heco-schrauben.fr/services/logiciel/logiciel-de-calcul-heco/](http://www.heco-schrauben.fr/services/logiciel/logiciel-de-calcul-heco/).

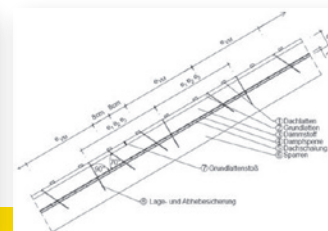
## Fixation des contre-lattes sur l'isolation de toiture au moyen de clous ou agrafes

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](http://www.schneider-holz.com) sous la rubrique TOP.



**MESSKIRCH**



**EBERHARDZELL**



**MÄRSTETTEN**

### Site de Eberhardzell

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

### Site de Messkirch

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

### Succursale en Suisse

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

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

Le groupe Schneider est une entreprise familiale internationale dont le siège est situé à Eberhardzell en Allemagne. Avec plus de 600 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.

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

