

Rapide, léger et facile à mettre en œuvre



swissporLAMBDA Vento est léger, facile à manipuler et à poser. La découpe des panneaux isolants ne nécessite aucun outil spécifique. Le fait de pouvoir travailler cet isolant à l'aide de l'appareil à fil chaud „Isoboy“ est un grand avantage. La pose ne dégage aucune poussière et ne provoque pas d'irritations cutanées. Il est de ce fait inutile de porter un masque et des gants puisque les panneaux ne représentent aucun risque pour la santé.



Sur une structure porteuse en briques de terre cuite, les chants des plaques coupées qui ne présentent plus d'assemblage rainuré doivent être assemblés au moyen d'une colle de montage pour panneaux EPS.



Les irrégularités et des défauts de planéité peuvent rapidement être éliminés à l'aide d'une cale à poncer.



La pose des panneaux s'effectue de bas en haut, les joints verticaux sont toujours décalés.

Un vide d'air ou un espace creux entre le support et l'isolation thermique est à éviter.



swisspor AG
Bahnhofstrasse 50
CH-6312 Steinhausen
Tel. +41 56 678 98 98
Fax +41 56 678 98 99
www.swisspor.com

Verkauf
swisspor AG
Industriestrasse
CH-5623 Boswil
Tel. +41 56 678 98 98
Fax +41 56 678 98 99

Centre de compétences
Luxit Isolations SA
CH-1618 Châtel-St-Denis
cdc@swisspor.com
Tel. +41 21 948 20 13

Vente/support technique
Luxit Isolations SA
CH-1618 Châtel-St-Denis
Tel. +41 21 948 20 10
Fax +41 21 948 20 11
www.luxit.com

swisspor
Produits et services du groupe swisspor



Les panneaux isolants sont simplement fixés mécaniquement à l'aide de chevilles pour panneaux d'isolation.
3 pièces par m²



Après avoir „emballé“ toute la façade avec les panneaux swissporLAMBDA Vento, les profils horizontaux sont clipsés dans les entailles existantes prévues à cet effet dans l'isolation thermique.

Le lattage vertical est ensuite fixé aux profils horizontaux à l'aide de vis auto-perçantes type RHM. Afin de faciliter le vissage, il est recommandé d'utiliser la pince spéciale d'assemblage Rogger.

L'ensemble de la sous-structure est maintenu par les entailles horizontales sises dans l'isolant. Ces dernières permettent une aide au montage qui s'avère prépondérante jusqu'à l'ancrage définitif au support.





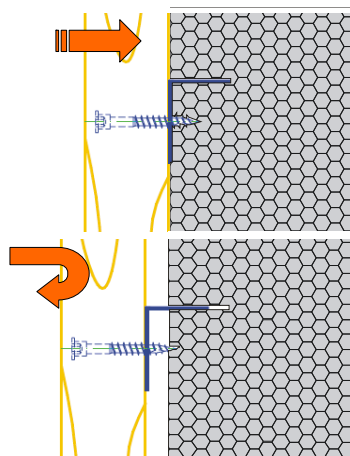
Ensuite, le lattage vertical est percé à l'aide d'une mèche à bois de 11.5 mm. La quantité d'ancrages par mètres carré est déterminée selon le calcul statique effectué par l'entreprise Rogger Fasteners SA.



L'ancrage de la sous-construction est alors réalisé en perçant un trou de 10 mm, à l'endroit du pré-perçage. L'assemblage dans la structure porteuse est réalisé au moyen de vis RSD à double filetage. Ces dernières sont traitées thermiquement. Une butée de sécurité, ingénieusement conçue, permet un positionnement contrôlé dans le trou d'ancrage.



Maintenant, l'ensemble de la sous-construction peut être réglée. Grâce aux vis à double filetage ainsi qu'aux profils clipsés amovibles, il est possible d'ajuster l'alignement vertical en une seule étape : un avantage déterminant.



swisspor AG
Bahnhofstrasse 50
CH-6312 Steinhausen
Tel. +41 56 678 98 98
Fax +41 56 678 98 99
www.swisspor.com

Verkauf
swisspor AG
Industriestrasse
CH-5623 Boswil
Tel. +41 56 678 98 98
Fax +41 56 678 98 99

Centre de compétences
Luxit Isolations SA
CH-1618 Châtel-St-Denis
cdc@swisspor.com
Tel. +41 21 948 20 13

Vente/support technique
Luxit Isolations SA
CH-1618 Châtel-St-Denis
Tel. +41 21 948 20 10
Fax +41 21 948 20 11
www.luxit.com

swisspor
Produits et services du groupe swisspor



Dès que la sous-construction est en place, la fixation définitive peut être exécutée.



La façade est maintenant prête à recevoir le bardage final.

Rapide, léger et facile à poser. L'ingéniosité s'affirme dans la simplicité.

Objets revêtus d'Eternit.



Exemples pratiques de raccordements

Pose des plaques swissporLAMBDA Vento sur des panneaux périmétriques swissporEPS ou sur un profil de départ métallique.

EPS Panneaux périmétriques



Plinthe en ferblanterie



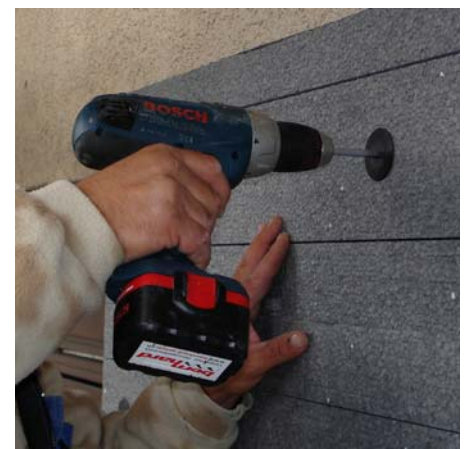
Profil de départ métallique



Exécution d'angles extérieurs en croisant les plaques d'isolation à chaque rang.



Montage des panneaux swissporLAMBDA Vento sur isolation périmétrique existante à l'aide des fixations spéciales Rogger.



swisspor AG
Bahnhofstrasse 50
CH-6312 Steinhausen
Tel. +41 56 678 98 98
Fax +41 56 678 98 99
www.swisspor.com

Verkauf
swisspor AG
Industriestrasse
CH-5623 Boswil
Tel. +41 56 678 98 98
Fax +41 56 678 98 99

Centre de compétences
Luxit Isolations SA
CH-1618 Châtel-St-Denis
cdc@swisspor.com
Tel. +41 21 948 20 13

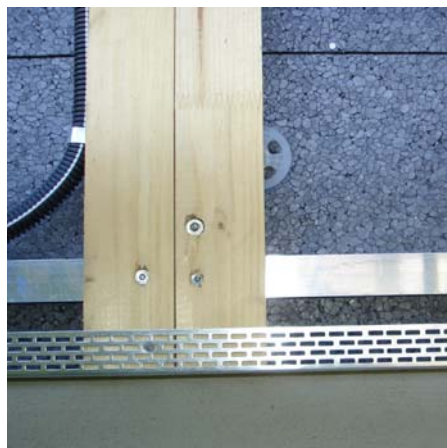
Vente/support technique
Luxit Isolations SA
CH-1618 Châtel-St-Denis
Tel. +41 21 948 20 10
Fax +41 21 948 20 11
www.luxit.com

swisspor
Produits et services du groupe swisspor

Raccord à un escalier



Profil ventilé dans la zone du pied de façade



Découpes biaisées et raccord à une toiture en pente



Préparation de la sous-construction avant le montage des embrasures de fenêtre



Lattage dans un angle extérieur



Angle extérieur et transition avec un système d'isolation périphérique.



Vous trouverez également des renseignements à l'adresse suivante :
www.luxit.com

swisspor AG
 Bahnhofstrasse 50
 CH-6312 Steinhausen
 Tel. +41 56 678 98 98
 Fax +41 56 678 98 99
www.swisspor.com

Verkauf
 swisspor AG
 Industriestrasse
 CH-5623 Boswil
 Tel. +41 56 678 98 98
 Fax +41 56 678 98 99

Centre de compétences
 Luxit Isolations SA
 CH-1618 Châtel-St-Denis
cdc@swisspor.com
 Tel. +41 21 948 20 13

Vente/support technique
 Luxit Isolations SA
 CH-1618 Châtel-St-Denis
 Tel. +41 21 948 20 10
 Fax +41 21 948 20 11
www.luxit.com

swisspor
 Produits et services du groupe swisspor

