

Ultra-simplifié

La génération Styrofix.





Aperçu de la génération Styrofix

03

Le spécialiste



04

Le polyvalent



05

L'élément de pré-montage



08

Le simple



07

L'ancre



06

Le robuste





Les produits Styrofix pour les panneaux isolants en polystyrène, laine minérale et fibres de bois

Ils sont légers, solides, faciles à manipuler. La génération Styrofix, sans pré-perçage, est une technique de montage directe, rapide et simple selon le type et la couche de l'isolation. Produits idéal pour la génération Styrofix ; panneaux isolants en polystyrène ® comme le PSE,WDVS, PIR, laine minérale par ex. Flumroc et fibre de bois par ex. Pavatex. De plus, la plupart des modèles des différents produits Styrofix peuvent même être montés après le crépissage.

D'une part, ils présentent l'avantage d'une stabilité élevée. De l'autre, aucun pont thermique ne se forme, car le produit Styrofix est uniquement percé dans la première couche isolante. En effet, les composants peuvent être insérés à partir d'une épaisseur de couche isolante de 60 et 140mm, ce qui permet de les utiliser de nombreuses façons. **Tout simplement puissant!**

*Contrôlé avec le panneau isolant Flumroc COMPACT PRO

Propriétés physiques des matériaux	Description / valeur de mesure	Unité	Norme / directive
Densité brute	80	kg/m ³	EN 1602
Résistance à la traction perpendiculairement au plan du panneau	≥ 7,5	kPa	EN 1607

**Contrôlé avec le panneau isolant PAVAWALL-BLOC

Propriétés physiques des matériaux	Descrizione / Valore misurato	Unité	Norme / directive
Densité brute	130	kg/m ³	EN 13171
Résistance à la traction perpendiculairement au plan du panneau	≥ 7,5	kPa	EN 13171



Informations importantes

Uniquement avec de la fibre de bois, par ex. Pavatex:

- Amorcer un trou centr. DN 13 mm en profondeur avec une longueur de cheville de 130 mm ou sur une profondeur de vissage effective
- De manière générale, ne pas forcer la vis

Le spécialiste CAVA-Styrofix S pour colliers pour tuyaux de descente

- Filetage de raccordement** M10 (acier chromé ou galvanisé) avec douille de protection du filetage
- Longueur** 130 mm
- Réglage** Distance variable entre le mur et la rosette (2 – 6 cm)
- Résistance à l'arrachement** jusqu'à 40 kg (après crépissage fini), polystyrène
jusqu'à 20 kg (après crépissage fini), laine minérale*
jusqu'à 60 kg (après crépissage fini), fibre de bois**
- Montage** possible avant et après crépissage
- Emballage** 1 paquet de 25 pièces (5 x 1 lot)
- Champ d'application** Montage des tuyaux d'écoulement d'eau pluviale





Informations importantes

Uniquement avec de la fibre de bois, par ex. Pavatex:

– Amorcer un trou centr. DN 13 mm en profondeur avec une longueur de cheville de 130 mm ou sur une profondeur de vissage effective

– De manière générale, ne pas forcer la vis

Le polyvalent CAVA-Styrofix S universal

Tailles de filetage M10 et M6 (fixation avec une clé pour vis à six pans creux)

Longueur 130 mm

Accessoire en option Rosette

Réglage Distance variable entre le mur et la rosette

Résistance à l'arrachement jusqu'à 40 kg (après crépissage fini), polystyrène
jusqu'à 20 kg (après crépissage fini), laine minérale*
jusqu'à 60 kg (après crépissage fini), fibre de bois**

Montage possible avant et après crépissage

Emballage 1 paquet de 50 pièces

En option, 1 paquet de rosettes, 100 pièces

Champ d'application Plaquettes pour adresses
Petit panneaux publicitaires
Arrêts de volet
Petites lampes
Câbles électriques, etc.



L'élément de pré-montage CAVA-Styrofix M pour volets

Longueur 120 mm

Lot 3 pièces, vis hélicoïdales (Styrofix M)

1 panneau de retenue pour gond L = 125 mm

1 panneau en aluminium

Résistance à l'arrachement jusqu'à 150 kg (après crépissage fini), polystyrène
jusqu'à 120 kg (après crépissage fini), laine minérale*

Montage avant crépissage

Emballage 4 x 1 lot incluant 1 clé de montage

Champ d'application Volets de fenêtre



Le robuste CAVA-Styrofix M universal

Longueur	120 mm
Ø de panneau pour tête de vis	40 mm
Accessoire	Clé de montage
Résistance à l'arrachement	jusqu'à 50 kg (après crépissage fini), polystyrène jusqu'à 30 kg (après crépissage fini), laine minérale* jusqu'à 80 kg (après crépissage fini), fibre de bois**
Montage	possible avant et après crépissage
Emballage	1 paquet de 30 pièces incluant 3 clés de montage En option, 1 paquet de clés de montage, 10 pièces
Champ d'application	Panneaux publicitaires Butée de volet Rails de guidage pour store Lampes, etc.

Informations importantes

Uniquement avec de la fibre de bois, par ex. Pavatex:



- Aléser/découper avec une scie cloche/lame, DN 40 mm sur profondeur 10 mm
- Amorcer un trou centr. DN 13 mm en profondeur avec une longueur de cheville de 120 mm
- De manière générale, ne pas forcer la vis



L'ancre CAVA-Styrofix L universal

Longueur	133 mm
Ø de panneau pour tête de vis	90 mm
Accessoire	Clé de montage
Résistance à l'arrachement	jusqu'à 80 kg (après crépissage fini), polystyrène jusqu'à 60 kg (après crépissage fini), laine minérale*
Montage	possible avant et après crépissage
Emballage	1 paquet de 10 pièces incluant 1 clé de montage 1 paquet de 50 pièces incluant 5 clés de montage En option, 1 paquet de clés de montage, 10 pièces
Champ d'application	Boîtes aux lettres Caissons de store Arrêts de volet Lampes de plus grande taille, etc.



Le simple CAVA-Styrofix Mini universel

Longueur	55 mm
Ø de panneau pour tête de vis	65 mm
Accessoire	Clé de montage
Résistance à l'arrachement	jusqu'à 15 kg (après crépissage fini), polystyrène jusqu'à 8 kg (après crépissage fini), laine minérale* jusqu'à 22 kg (après crépissage fini), fibre de bois**
Montage	possible avant et après crépissage
Emballage	1 paquet de 30 pièces incluant 3 clés de montage En option, 1 paquet de clés de montage, 10 pièces
Champ d'application	Objets individuels plus légers



i Informations importantes

– Aléser/découper avec une scie cloche/
lame DN 65 mm sur profondeur 10 mm

Uniquement avec de la fibre de bois, par ex. Pavatex:

– Amorcer un trou centr. DN 10 mm en profondeur
longueur de cheville de 55 mm, dès OK Isolation

– De manière générale, ne pas forcer la vis

La qualité suisse de A à Z

Le caractère professionnel d'entreprises suisses est décisif lors de la production des articles Styrofix, de la conception jusqu'à la finition du produit, en passant par la fabrication du matériau. Grâce à la proximité des sites de production, le processus de fabrication reste clair. Ainsi, nous garantissons à tout moment l'adaptation flexible et rapide des produits aux évolutions des souhaits de notre clientèle.

Pour plus
d'informations



Cava Halbfabrikate AG

Technique de formage et de découpe des métaux

Via Santeri 79

CH-7130 Ilanz

Téléphone +41 (0)81 925 28 72

Fax +41 (0)81 925 46 30

info@cava-ag.ch

www.cava-ag.ch

www.styrofix.ch/ www.styrofix.com

