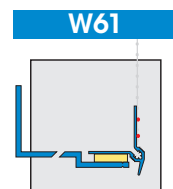
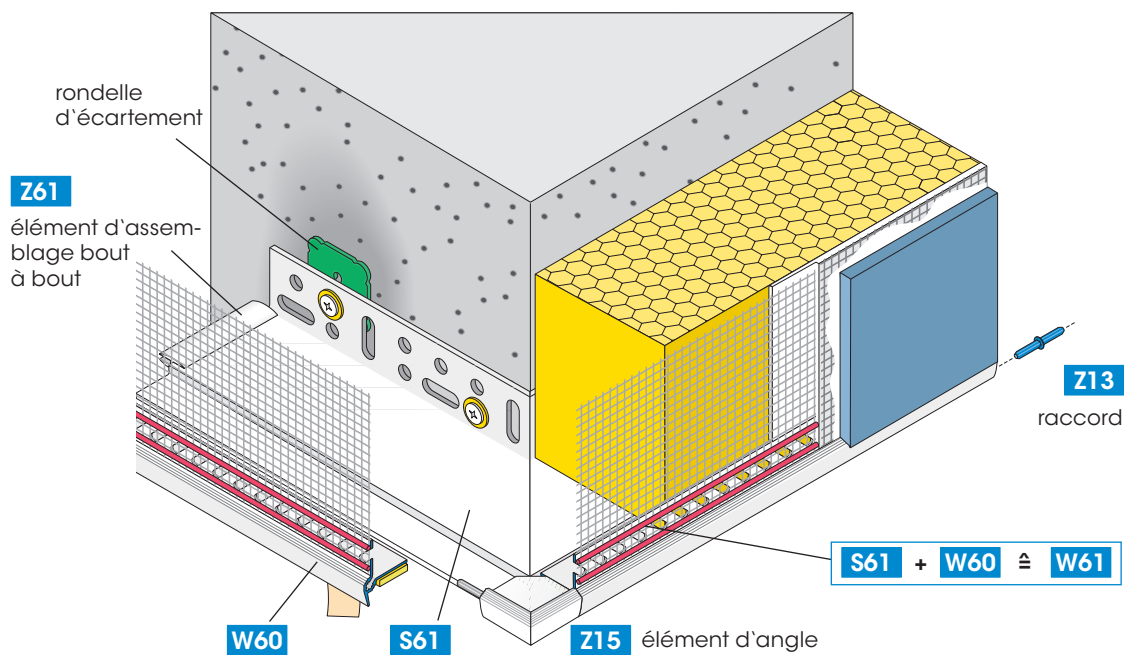


■ Profils pour systèmes composites d'isolation thermique



■ **Support de départ APU SOLI-TEX**

Support de départ en matière plastique + baguette avec bande en fibre de verre et casse-goutte

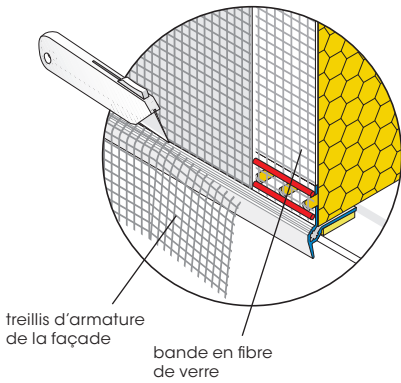


■ Support de départ en forme d'escalier en matière plastique pour recevoir la baguette avec bande en fibre de verre et casse-goutte faisant partie intégrante du système (partie en fibre de verre de 12,5 cm). Adapté à des épaisseurs d'isolation de 50 à 200 mm pour l'ITE, l'isolation étant effectuée par des panneaux en mousse rigide/en fibres minérales et une couche d'enduit sur le treillis d'armature de 4 à 8 mm. Pour les enduits épais et les plaquettes de parement, utiliser les profils W25 et A17-plus. Pour une meilleure adhérence de l'enduit, la partie intermédiaire débouchante sur le casse-goutte est rainurée. Le support de départ en matière plastique se fixe mécaniquement par des chevilles à frapper; la baguette avec bande en fibre de verre également fournie se colle à l'aide d'un ruban auto-adhésif en polyéthylène sur la languette en forme d'escalier, en décalage de 10 cm au moins par rapport aux jointures. La languette en forme d'escalier doit être sèche et sans poussières. Pour l'alignement des baguettes avec bande en fibre de verre, poser à l'avant de celles-ci les films de protection du ruban PE de 5 cm de longueur, ensuite ajuster selon l'isolation à effectuer. Retirer ensuite le ruban de protection au dessous de la baguette avec bande en fibre de verre et presser la baguette contre le support de départ. Raccorder les supports de départ de manière précise à l'aide des raccords Z61, les baguettes avec les raccords Z13. Former les angles avec les éléments d'angle Z15-i/-a.

■ **Unité d'emballage:**

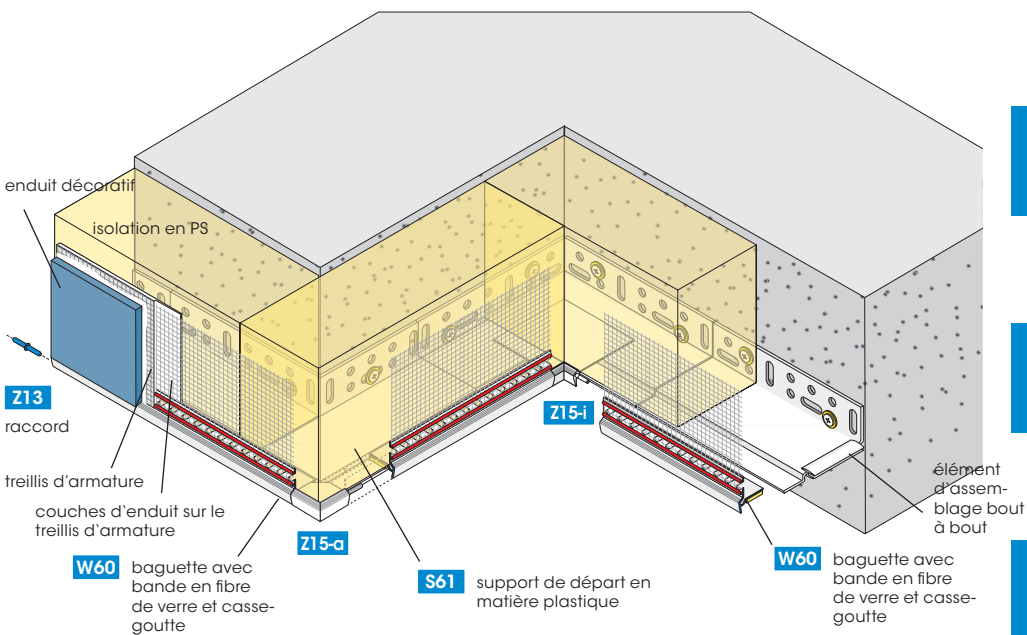
système de support de départ W61 avec profilé à coller SOLI-TEX W60 et support de départ S61 (des raccords Z13 et des éléments d'assemblage bout à bout sont joints):	S61 10 supports de 2,00 m = 20,00 m portée de 50 à 160 mm
	W60 10 pièces de 2,10 m = 21,00 m (en détail voir les pages suivantes)

Utilisation

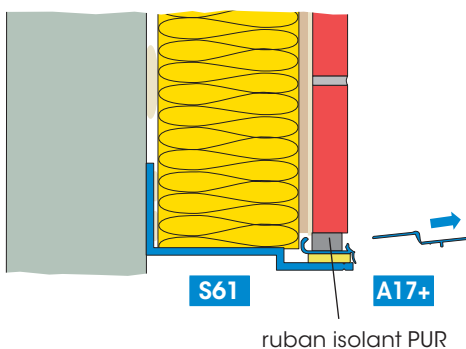


Mise en œuvre

- Raccourcir la baguette avec bande en fibre de verre à l'aide de la cisaille avec bord d'appui.
- Découper la surface de fibre en verre qui dépasse à l'aide d'un cutter en longeant le bord rainuré de la baguette APU.
- Découper le support de départ en matière plastique à l'aide d'un outil **Multimaster** (marque FEIN).



Façade avec des plaquettes de parement



Pour des exigences particulières, il est également possible d'utiliser les profilés télescopiques **W25** ou les profilés avec ruban PUR **W29-plus** et **A17-plus**.

Autres avantages

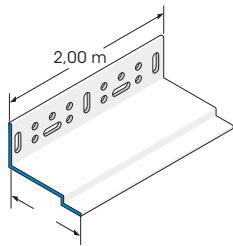
- mise en œuvre facile
- finition soignée de l'enduit
- bords propres et nets
- écoulement dirigé des eaux
- système présentant une grande sécurité
- réduction des ponts thermiques
- compensation de mouvements dans le système

Pour plus de renseignements, consulter la fiche technique ou le site Internet : www.apu.ch.

Support de départ APU SOLI-TEX

avec accessoires pour épaisseurs d'isolation de 50 à 200 mm

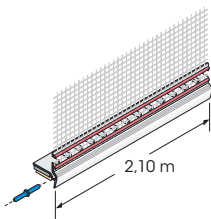
Composition de la fourniture standard à l'unité



pour épaisseurs d'isolation de 50 à 160 mm

S61 Support de départ SOLI-TEX

pour épaisseurs d'isolation de 50 à 160 mm
carton de 10 pièces de 2,00 m



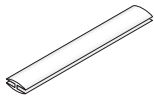
W60 Profilé à coller SOLI-TEX

baguette avec bande en fibre de verre, à coller
carton de 10 pièces de 2,10 m



Z13 Raccords

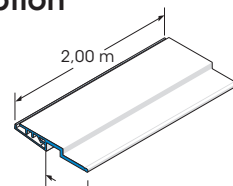
un sachet de 25 pièces est joint



Z61 Éléments d'assemblage bout à bout (profilé en H)

pour une épaisseur de profilé de 2,5 mm,
1-2 baguettes de 2,00 m, en fonction de la portée

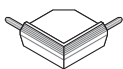
Accessoires en option



pour épaisseur supplémentaire de 40 mm

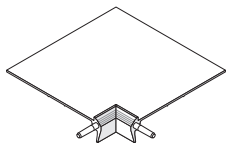
W63 Rallonge

à emboîter, pour des épaisseurs d'isolation > 160 mm, jusqu'à 240 mm au maximum (correspondant à 2 rallonges)
10 pièces de 2,00 m



Z15-a Élément d'angle pour angle extérieur

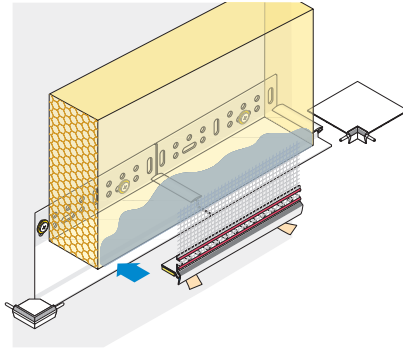
sachet de 10 pièces
carton de 10 sachets



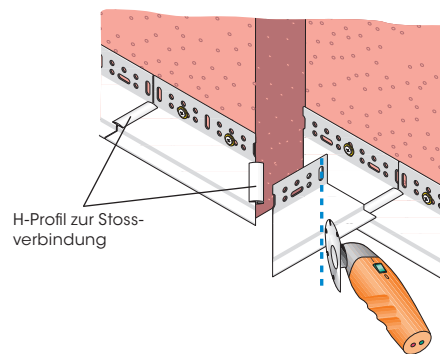
Z15-i Élément d'angle pour angle intérieur

sachet de 10 pièces
carton de 10 sachets

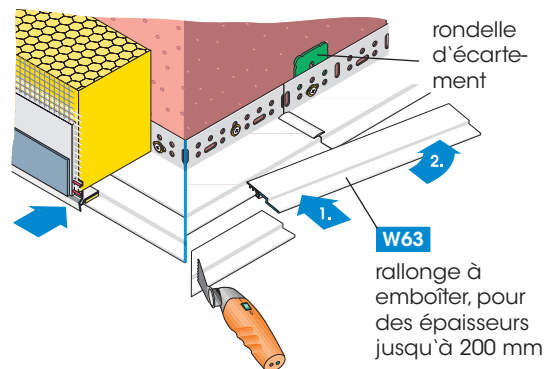
Informations de mise en œuvre



Pour l'alignement des baguettes avec bande en fibre de verre/profilés de finition, tirer à l'avant de celles-ci les films de protection de 5 cm de longueur du ruban PE, ensuite ajuster selon l'isolation à effectuer: Glisser le profilé à coller sous le panneau isolant (veiller au recouvrement de manière à couvrir le joint entre les supports de départ). Tirer complètement le ruban de protection sur les languettes; serrer le profilé de finition et le support de départ sur toute la longueur l'un contre l'autre.



Découper sur place les pièces d'angle, selon les besoins, à l'aide d'un outil **Multimaster (marque FEIN)**.

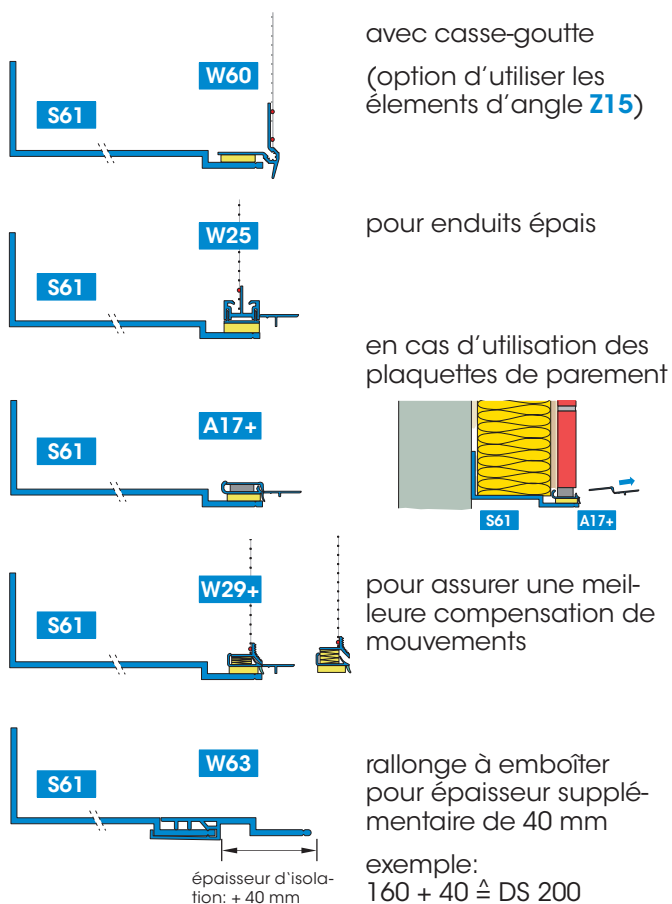


Découper la rallonge W63 de la même manière et l'insérer dans le support de départ préalablement monté (insérer d'abord une extrémité, ensuite pousser vers l'autre extrémité de la rallonge dans la position correcte - voir figure - cela facilite la mise en œuvre).

Support de départ APU SOLI-TEX

avec accessoires pour épaisseurs d'isolation de 50 à 200 mm

Combinaisons possibles des profilés



Procédure de montage

- 1 Fixer le support de départ S61 (2,00 m, 50-160 mm) par chevillage (avec des chevilles à frapper ou autres chevilles similaires). Pour un raccord parfait des supports de départ entre eux, les relier par l'élément d'assemblage bout à bout Z61.
- 2 Pour réaliser des épaisseurs d'isolation > 160 mm, utiliser la rallonge W63 (+40 mm).
- 3 Poser le panneau isolant.
- 4 Le profilé à coller fourni se colle à l'aide du ruban auto-adhésif en polyéthylène sur la languette en forme d'escalier du support de départ, en décalage de 10 cm au moins par rapport aux jointures (la languette doit être sèche et sans poussières): pour ce faire, retirer le ruban de protection à gauche et à droite sur env. 5 cm, positionner la baguette avec bande en fibre de verre entre le panneau isolant et le support de départ, presser des deux côtés, retirer complètement le ruban de protection, serrer de nouveau la baguette avec bande en fibre de verre et le support de départ sur toute la longueur l'un contre l'autre.
- 5 Utiliser les raccords Z13 pour raccorder les profilés à coller (W60 etc.) de manière précise.
- 6 Former les angles avec les éléments d'angle Z15.

