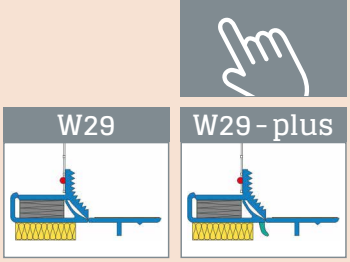


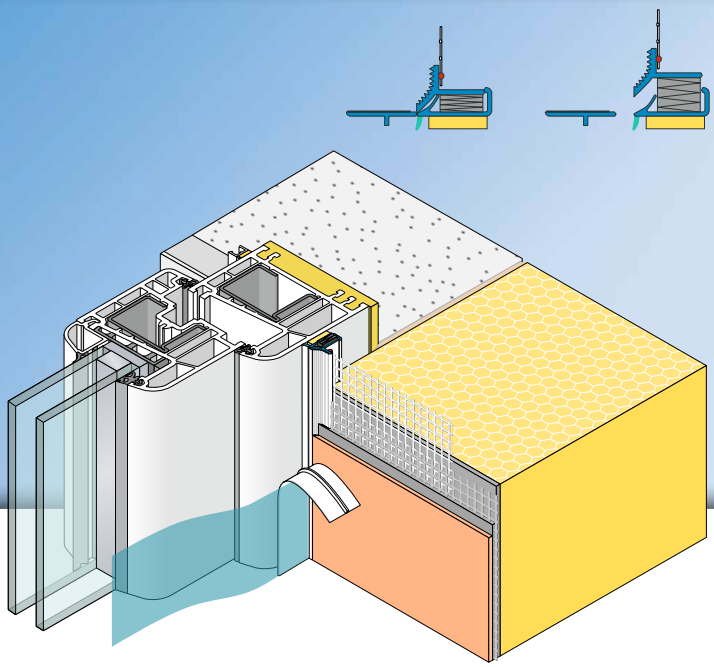
APU®

PROFILÉS POUR SYSTÈMES D'ISOLATION THERMIQUE PAR L'EXTÉRIEUR

Baguette pré-entoilée

PUR-EX

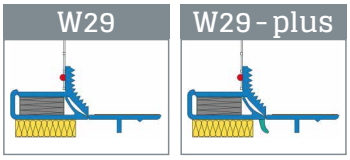
Avec trame



La baguette pré-entoilée télescopique **PUR-EX d'APU** est mise en œuvre dans les systèmes d'ITE selon les domaines d'application définis par APU. Le profilé est collé au support de manière rectiligne au niveau du tableau, formant ainsi un arrêt d'enduit propre et sûr.

Le profilé est doté d'une bande de mousse autocollante en PE, qui assure une étanchéité parfaite et durable aux fortes pluies. Une bande d'étanchéité en PUR expansé, intégrée au profilé, permet d'absorber de plus grands mouvements dans la zone de jointement. Celle-ci est activée par le retrait de la languette de protection. Une bande de trame est soudée au profilé. Chaque baguette dispose d'une bande de trame unilatérale avec un débord de 10 cm dans le sens de la longueur. Suivant sa version, le profilé est disponible sans lèvre de protection [W29] ou avec lèvre de protection [W29-plus]. La languette de protection est dotée d'une bande autocollante pour permettre la fixation du film de protection sur le support. Celui-ci protège la fenêtre pendant les travaux d'enduisage. A la fin des travaux, la languette de protection est retirée laissant place à une arête propre.

INFORMATION SUR LE TRAITEMENT



Champ d'application

POSITION DE LA FENÊTRE	DANS LE GROS-OEUVRE	JOINTIF AU GROS-OEUVRE	DEVANT LE GROS-OEUVRE
Fond	**avec jointement par collage** – uniquement pour les surfaces appropriées **Test de collage indispensable**		
Epaisseur d'isolant	jusqu'à 300 mm		
Taille de la fenêtre	jusqu'à 10 m²		
W29 PUR-EX	●	●	●

Mise en oeuvre

1. Le fond doit être plane, sec, sans poussière et adapté pour un collage durable. Retirer tous résidus pouvant altérer l'adhérence.
2. Effectuer un test de collage.
   ▸ *Voir les consignes générales APU-Test de collage*
3. Couper la baguette à la bonne longueur avec des ciseaux adaptés.
4. Déchirer la languette de protection en haut et en bas sur 5 cm sur la ligne de rupture (ceci facilitera plus tard la séparation)
5. Les profilés verticaux sont à poser en premier. En même temps défaire en haut la languette de protection. Coller les profilés de manière rectiligne et à intervalle régulier au profilé cadre sur toute la longueur d'une forte pression du pouce. Pour cela retirer le papier de protection de la bande de mousse en PE autocollante.
6. Adapter le profilé horizontal de sorte à lui faire affleurer l'arête.
7. Rapporter l'isolant suivant les préconisations du fabricant.
8. Avant d'enduire veiller à retirer le papier couvrant la languette de protection et appliquer le film de protection des fenêtres sur la surface collante.
9. Appliquer l'enduit de sous-couche (gobetis), la trame de surface et l'enduit de couverture. La trame doit être étirée jusqu'au bord de l'arête.
10. Une fois les travaux d'enduisage/peinture terminés retirer le film de protection.
    Tordez d'avant en arrière la languette de protection sur toute la longueur, saisir les emplacements (extrémités) déchirés auparavant et tirer vers l'avant.

Préconisations importantes

- La température extérieure pour l'application doit être d'au moins + 5 degrés et ne doit pas dépasser + 40 degrés.
- Les profilés avec bande de trame sont à maroufler immédiatement après leur apposition sur le support et, jusqu'à cette opération, sont à protéger des aléas climatiques (par ex. vent/soleil)
- Si la longueur requise du profilé n'est pas disponible, un aboutement peut être créé dans le tiers supérieur du support. Veiller en même temps à bien jointer les profilés.
- Pour les profilés collés avec étanchéité via une bande de mousse en PE nous recommandons de fermer la rainure inférieure de la fenêtre avec un matériau étanche.
- Pour éviter un échauffement trop élevé il convient de préserver des rayons directs du soleil les profilés, particulièrement de couleur foncée, lors du stockage et jusqu'à leur enduisage.
- Bien respecter les règles de mise en oeuvre des fabricants d'enduit respectifs.