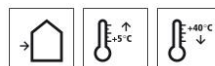


Fiche technique

StoProfile Seal Brick

Profil de jonction de fenêtre pour façades de plaquettes de parement



Caractéristique

Application

- pour l'extérieur
- pour les façades de plaquettes de parement
- pour des raccordements étanches et durables des systèmes d'isolation de façades, par ex. châssis de fenêtre, dormant de portes, rails de volets roulants
- convient pour les fenêtres montées en retrait, en tunnel côté extérieur ou en applique de la maçonnerie

Propriétés

- avec compribande polyuréthane pour compenser les mouvements tridimensionnels
- auto-adhésif
- en plastique
- avec languette de protection visible
- avec languette de protection auto-adhésive pour fixer des polyanes
- classe A selon la fiche technique VDPM « Formation de détails avec des profilés et des compribandes pour enduit extérieur et système d'isolation thermique par l'extérieur »

Format

- longueur : 260 cm
- Largeur : 18 mm

Support

Exigences

Le support doit être solide, plan, sec et dépourvu de substances pouvant altérer l'adhérence (par exemple graisse, saleté).

Préparations

Réaliser un système d'ITE avec sous-enduit armé. Laisser durcir le sous-enduit.

Nettoyer l'encadrement de la fenêtre ou de la porte avec un nettoyant approprié et rincer. Pour choisir le produit nettoyant, contacter le fabricant de fenêtres ou de portes le cas échéant.

Réaliser un test de collage :

Pour ce faire, coller un StoProfile Test A et appuyer. Après un temps d'attente d'au moins 10 min, retirer d'un coup sec ou décoller.

Le test de collage est réussi si les critères suivants sont remplis :

- La surface adhésive est continue et ne présente pas d'interruptions.
- La surface adhésive constitue ≥ 80 % de la surface de contact.
- La rupture se fait sur la bande de mousse et non sur la surface adhésive.

Fiche technique

StoProfile Seal Brick

Colmater les rainures dans les angles de dormants de fenêtre ou de cadres de porte avec StoSeal F 100 ou StoColl CL de sorte à réaliser une surface plane.

Mise en œuvre

Température de mise en œuvre Température minimum du support et de l'air : +5 °C
Température maximale du support et de l'air : +40 °C

Consommation	Exécution	Consommation appr.	
		1,00	m/m

Les valeurs de consommation indiquées ne pourront servir qu'à titre indicatif. Le cas échéant, calculer les valeurs de consommation précises plus les chutes sur l'ouvrage

Application

Indications :

- Le nombre de joints de profilés doit être limité au minimum.
- Couper les profilés à la dimension nécessaire à l'aide de ciseaux appropriés. Conseil : utiliser un Sto-Ciseau à onglet Löwe.
- Fixer d'abord le profilé. Poser ensuite le revêtement en briquettes adjacent.
- Si un profilé doit également être posé dans la zone du linteau :
 1. Couper les profilés verticaux en haut en onglet.
 2. Couper les extrémités du profilé horizontal en onglet.
- Déchirer la languette de protection en haut et en bas de la ligne de rupture sur environ 5 cm. Cela facilite par la suite son retrait.

Poser le profilé :

1. Poser le profil en plaçant le couvre-joint à l'extérieur et en veillant à ce qu'il soit aligné, puis le presser fortement contre le support.
2. Faire affleurer le revêtement en brique contre le profilé.

Pour les profils posés bout à bout :
Presser les profils bout à bout.

Poser le profilé à la verticale :

1. Placer en dessous le profilé dans sa longueur d'origine.
2. Placer la coupe au-dessus. Le linteau de fenêtre protégera mieux le bord du profilé contre la pluie battante.

Poser le profilé dans la zone du linteau :

1. Poser le profilé horizontal entre les profilés verticaux.

Retrait de la languette de protection :

Remarque. Ne retirer la languette de protection que lorsque le collage du revêtement en briquettes ainsi que le mortier de jointoiement ont durci.

1. Plier la languette de protection d'avant en arrière sur toute sa longueur.
2. Saisir la languette de protection aux emplacements précédemment déchirés et

Fiche technique

StoProfile Seal Brick

la retirer.
Après le retrait du couvre-joint, le compribande intégré dans le profil peut se dilater (voir annexe).

Indications, recommandations, informations spéciales, divers

Pour que le profilé remplisse parfaitement sa fonction, les fenêtres et les portes doivent être fixées selon les règles de l'art de sorte que tout mouvement inadmissible soit exclu. Respecter les directives applicables.

Lors de la création de raccordements de systèmes d'isolation thermique par l'extérieur à des fenêtres en bois et aluminium ou à des fenêtres en plastique et aluminium, l'élimination de l'eau du double-mur en aluminium ne doit pas être effectué dans le système d'isolation.

Les joints des profilés en aluminium ne sont pas résistants à la pluie battante. Il convient donc d'utiliser des fenêtres avec double-murs en aluminium fins. Sur ces derniers, les profilés d'arrêt d'enduit sont montés sur les châssis de fenêtres en bois ou sur les châssis de fenêtre en plastique.

Le montage du profil crée un joint étroit entre l'élément de construction (fenêtre, etc.) et la surface de l'enduit. La largeur de ce joint peut fluctuer en raison des mouvements de l'élément de construction.

Un léger dépassement de la compribande sert à garantir l'étanchéité au niveau du raccord ou du profil latéral de l'appui de fenêtre.

L'étanchéité dans la zone d'angle – où se rencontrent l'appui de fenêtre, le dormant de fenêtre, la bande de crépi et l'embrasure – doit être assurée. Boucher les cavités avec OTTOSEAL S70.

Livrer

Teinte anthracite

Stockage

Conditions de stockage Stocker à plat et dans un endroit sec.

Marquage

Groupe de produits Accessoires pour système d'ITE

Sécurité

Le présent produit est un produit fabriqué. L'établissement d'une fiche de données de sécurité suivant la directive REACH (CE) N° 1907/2006, Annexe II n'est pas nécessaire.
Des informations plus détaillées sont fournies sur www.sto.de, rubrique Service & outils / Règlement REACH.

Fiche technique

StoProfile Seal Brick

Indications spéciales

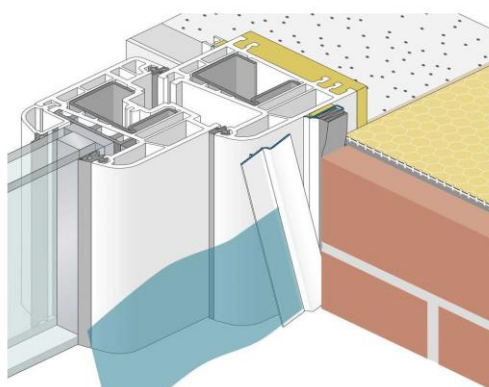
Les informations ou les données fournies dans cette fiche technique servent à garantir l'usage habituel ou des utilisations convenues habituelles et se fondent sur nos connaissances et nos expériences. Toutefois, elles ne dispensent pas l'applicateur de contrôler sous sa propre responsabilité si le produit est adapté et peut être utilisé.

Les utilisations qui ne sont pas mentionnées expressément dans cette fiche technique ne peuvent être réalisées qu'après obtention de notre accord. Sans validation préalable, elles sont exécutées à vos propres risques. Ceci vaut particulièrement pour les combinaisons avec d'autres produits.

La publication d'une nouvelle fiche technique annule la validité de toutes les fiches techniques antérieures. La version la plus récente peut être consultée sur Internet.

Fiche technique

StoProfile Seal Brick



StoProfile Seal Brick : retrait de la languette de protection

Sto AG Schweiz
Südstrasse 14
CH - 8172 Niederglatt
Téléphone: 044 851 53 53
Télécopie: 044 851 53 00
www.stoag.ch