

Fiche technique

Sto-Profil joint V

Profil pour joints de dilatation en angle rentrant



Caractéristique

Application	• pour l'extérieur • pour la réalisation des joints de dilatation dans les angles rentrants des systèmes d'isolation thermique • pour largeurs de joints de 20 à 30 mm
--------------------	--

Propriétés	• en plastique • avec un joint en lyre stable et treillis d'armature intégré • avec repère d'épaisseur • avec fibre de verre intégrée • résistant aux intempéries • résistant aux UV • possibilité de combiner avec le Sto-Profil Couvre Joint V
-------------------	--

Format	• longueur : 250 cm
---------------	---

Support

Exigences	Le collage des panneaux isolants doit avoir suffisamment durci. Les temps de séchage et de prise de la colle organique ou du mortier-colle minéral doivent être conformes aux indications figurant dans la fiche technique correspondante. Le panneau isolant doit être propre, sec, sans décalage et plan, et ses arêtes doivent être bien alignées.
------------------	---

Préparations	Séparer la couche de panneaux isolants et réaliser un joint vertical bien régulier. Alternative : Lors du collage des panneaux isolants, réaliser un joint aux arêtes nettes. Le joint doit faire environ 20 mm de large pour assurer une compensation suffisante des mouvements après le montage du profil pour joints de dilatation. Remplir le vide derrière le profil de dilatation avec de la laine minérale (classe A2-s1, d0) conformément à la norme EN 13501-1.
---------------------	--

Mise en œuvre

Consommation	Exécution	Consommation appr.	
		1,00	m/m
	La consommation du produit dépend entre autres de la mise en œuvre, du support et de la consistance. Les valeurs de consommation indiquées ne pourront servir qu'à titre indicatif. Les valeurs de consommation exactes doivent le cas échéant être déterminées sur la construction.		

Fiche technique

Sto-Profil joint V

Application

Indications générales pour la mise en œuvre :

Montage des profils pour joints de dilatation :

Les profils pour joints de dilatation sont dotés de chaque côté d'une saillie du joint en lyre. Cela permet deux conditions de montage (A: le décalage de mur est à gauche du joint de dilatation, B: le décalage de mur est à droite du joint de dilatation). Couper, d'un côté, la saillie du joint en lyre non utilisée, de sorte que la boucle soit alignée avec le profilé en plastique.

Orienter le premier profil pour joints de dilatation de façon à ce que l'extrémité avec le côté droit du joint en lyre soit tournée vers le bas, et celle avec le débordement du joint en lyre vers le haut. Le joint en lyre est protégé contre les salissures par un film de protection transparent. Retirer tout d'abord le film de protection de la saillie du joint en lyre. Monter le deuxième profil pour joints de dilatation de façon à ce que le côté droit du joint en lyre repose sur la partie saillante du joint en lyre du premier profil.

Remarque : Le chevauchement des joints en lyre empêchera les précipitations de pénétrer dans le système d'isolation thermique par l'extérieur.

Monter les profils pour joints de dilatation de bas en haut. Appliquer l'enduit de marouflage des deux côtés du joint entre les panneaux isolants sur environ 15 cm de large et sur les flancs du joint sur environ 3 cm de profondeur. Comprimer le profil pour joints de dilatation et insérer le joint en lyre du profil dans le joint. Aligner le profilé à la verticale et à l'horizontale. Insérer une bande de polystyrène dans le joint, dans le sens de la largeur du joint de dilatation, pour fixer et orienter le profil.

Incorporer le côté perforé et la fibre de verre du profil pour joints de dilatation dans l'enduit de marouflage encore frais.

Lors de la mise en œuvre du marouflage de surface, amener la Sto-Fibre de verre jusqu'à la butée d'arrêt d'enduit du profil pour joints de dilatation.

Marouflage de surface et enduit de finition :

Laisser sécher la couche de marouflage. Appliquer une couche d'enduit de finition. Séparer le marouflage et l'enduit de finition de la bande de polystyrène à l'aide d'une rainure en V. Retirer immédiatement la bande de polystyrène du joint de dilatation. Éliminer l'enduit de finition qui dépasse des arêtes du profil. Après séchage de l'enduit de finition, retirer le film de protection transparent du joint en lyre.

Livraison

Teinte profil : blanc, joint en lyre : gris foncé

Stockage

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

Marquage

Groupe de produits Accessoires pour système d'ITE

Fiche technique

Sto-Profil joint V

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.

Sto S.A.S.
224 rue Michel Carré
F - 95872 Bezons
Téléphone: +33 1 34 34 57 00
www.sto.fr