

Matériau

Mousse souple en polyuréthane à cellules ouvertes, imprégnée de résine synthétique ignifuge. L'imprégnation latérale sur une seule face permet d'obtenir différentes propriétés de diffusion de vapeur.

Conditionnement

Rouleaux précomprimés, avec une face autoadhésive.

Coloris

- anthracite
- face intérieure gris moucheté

Dimensions

Numéro d'article	Profondeur du joint en mm	Plage d'utilisation en mm	m/rouleau	m/ carton
302040	58	5 – 10	9	36
302041	66	5 – 10	9	27
302042	77	5 – 10	9	27
302062	88	5 – 10	9	18
302044	58	7 – 15	6	24
302045	66	7 – 15	6	18
302046	77	7 – 15	6	18
302063	88	7 – 15	6	12
302049	58	10 – 20	4,5	18
302050	66	10 – 20	4,5	13,5
302051	77	10 – 20	4,5	13,5
302064	88	10 – 20	4,5	9
302065	58	15 – 30	3	12
302066	66	15 – 30	3	9
302067	77	15 – 30	3	9
309236	88	15 – 30	3	6

Données techniques

Caractéristique technique	Normes	Classification
Base		Mousse polyuréthane
Imprégnation		Résine synthétique
Masse volumique		90 km/m ³ (± 8kg/m ³)
Coloris		Anthracite (intérieur gris moucheté)
Pouvoir d'adhérence de la couche adhésive		> 12 N/25 mm
Corrosion/formation de taches	DIN 52453	PVC/béton/pierres; non
Résistance aux intempéries	DIN 18542	Conforme BG 1
Isolation acoustique	EN ISO 717-1	45 dB (largeur du joint 10 mm)
Valeur U profondeur fenêtre	60 mm	0,8 W/(m ² .K)
Valeur U profondeur fenêtre	70 mm	0,7 W/(m ² .K)
Valeur U profondeur fenêtre	80 mm	0,6 W/(m ² .K)
Résistance à la pluie battante	EN 1026	600 Pa
Perméabilité	EN 1026	a ≤ 0,1 m ³ (h.m.(daPa)n)
Déformation (DMA)	NEN 3413	> S25
Déformation à 0°C.	BRL 2802	Très bon
Comportement à la température (70°C.)	BRL 2802	Pas de migration de la substance
Classement au feu	DIN 4102 Teil 1	B2
Conductivité thermique	DIN 52612	0,048 W/m.K
Coefficient de résistance à la diffusion de la vapeur d'eau	EN ISO 12572	≤ 100 μ
Résistance à la température		-30°C à +80°C
Température d'application		0°C à + 35°C
Matériau (été-hiver)		Été ≤ 10°C (lent) Hiver ≥ 10°C
Stockage		9 mois (dans l'emballage d'origine)



TP650

illmod Trio Bande d'étanchéité multifonctionnelle

Domaine d'application

illbruck TP650 illmod Trio est une mousse imprégnée précomprimée multifonctionnelle. La mousse est étanche à la pluie battante ainsi qu'à l'air et convient pour l'étanchéité de joints de dilatation et de raccordement dans la construction en hauteur. La mousse peut également être posée comme isolant thermique sur toute la profondeur du bâtiment. Une des qualités d'illbruck TP650 illmod Trio est sa perméabilité à la vapeur selon le principe « plus étanche à l'intérieur qu'à l'extérieur ». Ce produit a été conçu pour une étanchéité rapide et efficace lors du montage de portes et fenêtres.

Propriétés du produit

- Produit étanche à la pluie battante jusqu'à 600 Pa, étanche à l'air et isole la chaleur
- Résistant aux UV
- La pose peut se faire sous n'importe quelles conditions climatiques
- Produit écologique, pas de solvant, pas d'émissions de produits chimiques ou toxiques
- Perméable à la vapeur

illmod Trio Bande d'étanchéité multifonctionnelle

Principe de pose

- La bande illbruck TP650 illmod Trio remplace à elle seule trois produits d'étanchéité. Et cela à condition d'avoir un joint autour d'un châssis se situant dans la plage d'application du produit. Le châssis est mis en place et fixé avec des vis à double filet disponible dans le commerce. Pas besoin d'autres interventions, car grâce à la pose de la bande, l'étanchéité de la fenêtre répond à toutes les exigences techniques.

Mise en œuvre

Outillage

Pour la pose il vous faudra mètre, spatule, ciseaux ou couteau.

Application

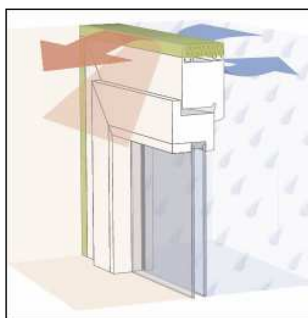
Après avoir déterminé la profondeur du composant et la largeur du joint), sélectionner la taille de bande en fonction du tableau des dimensions. Les châssis doivent être propres, dépoussiérés et dégraissés. Découper l'extrémité avant/arrière et coller la bande à l'aide du ruban autoadhésif. Lors de la découpe de la bande, ajouter 2 cm/m. Il est conseillé d'humidifier la bande en cas de petites largeurs de joints.

Veiller à ce que le côté gris moucheté soit orienté vers l'intérieur de la pièce!

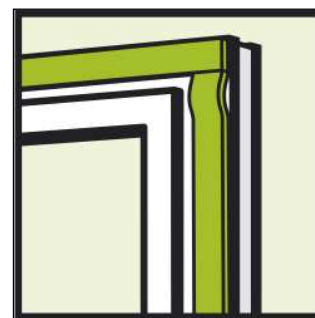
Sur les chantiers où la température excède les 20°C, conserver la bande dans un endroit frais. Des températures élevées accélèrent la dilatation de la bande d'étanchéité.

Consignes

La compatibilité avec les peintures et les mastics doit être testée au préalable. Dans certains cas il peut y avoir une incompatibilité avec certaines peintures blanches ou mastics blancs. La bande TP650 Trio ne doit pas entrer en contact avec des produits chimiques agressifs ou contenant des solvants. Le produit peut être recouvert de crépi mais pas de peinture.



principe de fonctionnement



abouter les extrémités des angles



Service technique

Si nécessaire vous pouvez à tout instant faire appel aux conseillers de tremco illbruck.



tremco illbruck N.V.
 Leo Baekelandstraat 3
 2950 Kapellen
 België
 T: +32 (0) 36646384
 F: +32 (0) 36648676

info.be@tremco-illbruck.com
 www.tremco-illbruck.be