

Soudaband Acryl T80

Version: 14/08/2018

Page 1 sur 2

Caractéristiques techniques

Matériel	Mousse de polyuréthane à cellules ouvertes imprégnée d'une dispersion acrylique
Densité**	70 - 90 kg/m ³
Température d'application	-5 °C → 40 °C
Résistance à la température	-20 °C → 85 °C

* Les valeurs indiquées peuvent varier selon les conditions environnementales comme température, humidité, nature des supports. ** L'information concerne le produit complètement durci.

Description de produit

Soudaband Acryl T80 est une bande d'étanchéité non standardisée et imprégnée pour les joints d'étanchéité et les raccords (de fenêtres) contre le bruit, les courants d'air et la poussière. Elle peut également servir de tige d'appui pour mastic.

Caractéristiques

- Isolant acoustique et thermique
- Étanche à la poussière
- À l'épreuve du vent
- Perméable à la vapeur
- Facile à appliquer
- Dos autoadhésif (aide à l'installation)
- Ne souille pas les bords des joints.
- Neutre et inodore
- Élasticité permanente et possibilité de recouvrement

Applications

- Étanchéité élastique permanente des joints de raccordement et de dilatation dans la maçonnerie, les éléments préfabriqués, le béton, les panneaux sandwich, la charpente, etc.
- Étanchéité des joints (de raccordement) autour des fenêtres et des portes
- Étanchéité entre des pièces métalliques.
- Isolation thermique et acoustique élevée entre les fenêtres couplées.
- Comme tige d'appui pour le mastic

Conditionnement

Couleur: anthracite

Emballage: Rouleaux (comprimés jusqu'à env. 20 % de l'épaisseur initiale de la bande), Plusieurs tailles disponibles. Veuillez consulter le catalogue de produits, le site Web de Soudal ou l'un de ses représentants.

Durée de stockage

Se conserve au moins 9 mois dans son emballage d'origine fermé dans un endroit sec et tempéré, entre +5°C et +25°C.

Supports

Types: toutes les surfaces de construction usuelles

Condition: Propre et dégraissé. Les substrats légèrement humides ou légèrement poussiéreux ne posent aucun problème.

Dimensions des joints

Exemple : Soudaband Acryl T80 20/3

20 = largeur de la bande (mm) = profondeur du joint.

3 = épaisseur minimale de la bande, largeur du joint.

Soudaband Acryl T80 est comprimé à environ 20% de son épaisseur d'origine et se décomprimera donc jusqu'à 5 fois son épaisseur de compression (~ 15 mm).

Une dilatation maximale d'environ 35 % (~ 7 mm) ne devrait pas être dépassée afin de préserver les propriétés d'isolation thermique et acoustique de la bande.

Largeur maximale du joint : doit être déterminée à la température la plus basse possible.

Cette fiche remplace tous documents précédents. Ces renseignements sont donnés en toute bonne foi et sont le fruit de nos recherches et de notre expérience. Cependant comme les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, aucune responsabilité ne peut être acceptée de notre part en cas de pertes ou de dommages provenant de l'utilisation de notre produit. Puisque la conception, l'état du substrat et les conditions d'utilisation sont en dehors de notre contrôle, aucune responsabilité sur la base de cette publication est acceptée. Il est donc recommandé de toujours effectuer un essai préalable aux conditions locales spécifiques. Soudal se réserve le droit d'apporter toutes modifications à ses produits sans avis préalable.

Soudaband Acryl T80

Version: 14/08/2018

Page 2 sur 2

Largeur minimale du joint : c'est l'épaisseur de la bande précomprimée.

Dans son application, la bande d'étanchéité pour joint ne peut se gonfler au-delà de sa largeur afin d'éviter qu'elle ne glisse.

- Soudaband Acryl T80 est élastique. Les couches de peinture appliquées peuvent donc éclater sur les joints soumis à un fort mouvement (grande différence d'élasticité entre le produit et la peinture).

Mode d'emploi

- Pour l'application, seuls une spatule, un mètre, des ciseaux ou un couteau et, le cas échéant, des cales en bois sont nécessaires
- Ne pas utiliser la première et la dernière partie du rouleau (environ 3 cm).
- Lors de la mesure de la longueur/découpe du ruban, ajoutez environ 1 cm/m.
- pendant l'installation.
- Reliez étroitement le ruban (à une extension ou aux angles) aux joints plats pour former un raccord compact et comprimé.
- peut être fixé avec des cales en bois jusqu'à ce qu'il soit décomprimé.

*Consultez le site Web de Soudal ou l'un de ses représentants pour obtenir un guide d'installation détaillé.

Recommandations de sécurité

Observer l'hygiène de travail usuelle.
Consultez l'emballage pour l'information additionnelle.

Remarques

- Serrez les rouleaux restants et alourdissez les boîtes ouvertes pour empêcher l'expansion latérale (télescopage) des rouleaux.
- Soudaband Acryl T80 n'est pas adapté à une exposition directe aux conditions météorologiques extérieures.
- Soudaband Acryl T80 ne doit pas entrer en contact avec des solvants ou des produits chimiques agressifs ; en cas de doute, consultez un représentant Soudal.
- Soudaband Acryl T80 peut être peint avec les peintures à bases d'eau. Vu la grande diversité des peintures et des laques, il est recommandé de toujours faire préalablement un essai de compatibilité.

Cette fiche remplace tous documents précédents. Ces renseignements sont donnés en toute bonne foi et sont le fruit de nos recherches et de notre expérience. Cependant comme les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, aucune responsabilité ne peut être acceptée de notre part en cas de pertes ou de dommages provenant de l'utilisation de notre produit. Puisque la conception, l'état du substrat et les conditions d'utilisation sont en dehors de notre contrôle, aucune responsabilité sur la base de cette publication est acceptée. Il est donc recommandé de toujours effectuer un essai préalable aux conditions locales spécifiques. Soudal se réserve le droit d'apporter toutes modifications à ses produits sans avis préalable.