

Fiche technique

## LD702

### ACRYLIC INTERIOR SEAL

Scellant acrylique

23-05-2024 / V 1

#### Description

Scellant plasto-élastique, compatible avec les peintures, à base d'une dispersion acrylique. LD702 offre une bonne adhérence sur des supports tels que le béton, la maçonnerie, les plaques de plâtre, le polystyrène, le bois, le PVC et les métaux traités.



#### Caractéristiques et avantages

- Inodore
- Bonne aptitude à la peinture (DIN 52452-4, A1 & A2)
- Bonne adhérence sur de nombreux substrats
- Bonne aptitude à la transformation
- Faible rétrécissement

#### Objectif de l'utilisation

Convient particulièrement au colmatage en intérieur des fissures dans le béton, le plâtre et la maçonnerie, au colmatage des petits joints de raccordement des cadres de fenêtres en bois au béton et aux substrats pierreux et au colmatage des joints dans les escaliers, les plinthes, les plafonds et les murs. Ne convient pas pour les joints de dilatation.

- Le durcissement est retardé en cas de températures basses et d'humidité (de l'air) élevée.
- Le mastic acrylique LD702 ne convient pas pour les joints entre le verre, la pierre naturelle, les joints de dilatation dans les immeubles de grande hauteur et les joints soumis à une charge d'eau continue.

#### Emballage

Tube de 310 ml 20 pcs/boîte

Autres couleurs ou formes de livraison sur demande.

Toutes les valeurs s'appliquent à une température de 23°C et à un RLV de 50%.

Durée de conservation extra-longue grâce à une formulation stable, si le produit n'est pas ouvert et se trouve dans son emballage d'origine. Protéger contre le gel.

#### Préparation du support

Il est recommandé d'utiliser une tige de support en PE sous le joint afin de s'assurer que le produit d'étanchéité n'est appliqué que sur deux surfaces.

#### Préparation

- Le support doit être propre, exempt de graisse et adapté à une bonne adhérence.

Fiche technique

## LD702

### ACRYLIC INTERIOR SEAL

- Pour obtenir une accumulation optimale du joint d'étanchéité, il est possible d'utiliser le remplissage PR101 ou PR102.
- Pendant la phase d'utilisation, la déformation maximale (MTV) ne doit pas être dépassée.
- En ce qui concerne le dimensionnement, nous recommandons les rapports largeur-profondeur suivants : jusqu'à 10 mm, 1:1 et de 10 mm à 25 mm, 2:1.
- Sur les supports minéraux et poreux, un apprêt composé de 1 part de mastic acrylique et de 4 parts d'eau peut être utilisé pour améliorer l'adhérence.

### Application

- Préparer le support en suivant les instructions de préparation.
- Couper la buse de pulvérisation à la largeur souhaitée.
- Placer le tube dans un pistolet approprié (manuel ou électrique).
- Appliquer le produit d'étanchéité sans emprisonner d'air.
- La finition doit être effectuée avant la formation de la peau. Le mastic doit être suffisamment protégé contre la pénétration de l'humidité jusqu'à ce qu'une peau solide soit formée.
- Pour une bonne finition, il est recommandé d'humidifier légèrement le mastic avec de l'eau.
- Pour de meilleurs résultats, nous recommandons de couvrir les bords du joint avec un ruban adhésif approprié. Le ruban doit être enlevé avant la formation de la peau.
- LD702 ne convient pas à une utilisation dans des locaux sanitaires et sur des supports en pierre naturelle, en bitume, en métal non revêtu ou sur des supports contenant des plastifiants.
- Éviter l'exposition continue à l'eau.

### Nota :

- Les supports contenant du bitume, du goudron ou des plastiques contenant des plastifiants (EPDM, butyle, PVC souple, etc.) peuvent entraîner une décoloration et/ou un décollement.
- L'application sur des matériaux sous tension peut entraîner des fissures (capillaires).
- LD702 ne convient pas pour les vitrages structuraux, la construction d'aquariums et les applications médicales ou pharmaceutiques.
- Le contact avec des produits chimiques puissants, des adhésifs, d'autres produits d'étanchéité ou l'absence d'UV peut provoquer un jaunissement.
- LD702 peut être repeint avec la plupart des peintures alkydes et à base d'eau. Nous recommandons de toujours tester le séchage et la compatibilité à l'avance. La peinture étant toujours moins flexible que le mastic, des fissures peuvent apparaître dans la couche de peinture.

### Garantie

Les produits de Tremco CPG Belgium NV sont fabriqués selon des normes de qualité strictes. Aucune responsabilité ne peut être acceptée pour les informations contenues dans cette brochure, bien qu'elles aient été publiées en toute bonne foi et qu'elles soient considérées comme correctes. Tremco CPG se réserve le droit de modifier les spécifications des produits sans préavis, conformément à la politique de développement et d'amélioration continus de l'entreprise.

### Précautions de santé et de sécurité

Respecter les règles générales d'hygiène professionnelle pendant le traitement. Se référer à l'étiquette de l'emballage et à la fiche de données de sécurité pour plus d'informations.

Fiche technique

**LD702**

**ACRYLIC INTERIOR SEAL**

### Service technique

Tremco CPG Belgium NV dispose d'une équipe de représentants techniques expérimentés et de consultants en construction pour vous aider à sélectionner et à spécifier les produits. Pour plus d'informations, de services et de conseils, veuillez contacter le service clientèle au +31 183 568 019 ou [info-be@tremcocpg.com](mailto:info-be@tremcocpg.com).

Fiche technique

**LD702**

**ACRYLIC INTERIOR SEAL**

## Certificats

