



# Soudaduct

## Description de produit

Soudaduct est un mastic spécial conduits HVAC, de haute qualité, plasto-élastique et sans solvant pour tous les types de conduits métalliques.

## Caractéristiques

- Facile à appliquer
- Sans solvant
- Pratiquement inodore
- Couleur inaltérable et imperméable à l'eau après durcissement
- Bonne adhérence à l'aluminium
- Bonne adhérence à l'aluminium anodisé

## Applications

- Pour le remplissage des joints avec un mouvement jusqu'à 12.5%
- Étanchéité des joints, soudures et raccords des systèmes CVC
- Peut être utilisé pour répondre aux exigences de DW144.



## Caractéristiques techniques

Base	Dispersion acrylique
Consistance	Pâte
Système de durcissement	Physique
Temps de pelliculation	ca. 20 minutes
Densité	ca. 1.70 g/ml
Déformation maximale	± 12 %
Retrait après durcissement	ca. 15%
Température d'application	+5°C → +30°C
Résistance à la température	-20°C → +80°C

*Note de bas de page : Le temps de formation de peau et la vitesse de durcissement peuvent varier en fonction de facteurs environnementaux tels que la température, l'humidité et le type de supports.*

## Supports

- État du support  
La surface doit être indéformable, propre, sèche, dépolvoiliée et dégraissée.
- Type de support  
Soudaduct a une bonne adhérence sur les supports suivants: Tout type de conduit. Il est conseillé de faire un test d'adhérence et de compatibilité préliminaire sur tout support.

## Mode d'emploi

- Méthode d'application  
Appliquez Soudaduct à l'aide d'une brosse, d'un pistolet à cartouche manuel ou pneumatique. Finir à la spatule ou au couteau de peintre. Étalez une couche d'au moins 20 mm d'épaisseur avec une brosse ou calfeutrez les joints. Étanchéifiez les jointures et traversés des conduits pour assurer un système entièrement étanche à l'air. Ne pas appliquer en cas de risque de pluie ou de gel pendant le processus de séchage.



# Soudaduct

- Méthode de nettoyage  
Il est possible d'éliminer Soudaduct des matériaux et outils avec de l'eau avant durcissement. Des résidus durcis s'éliminent mécaniquement.
- Méthode de réparation  
Possibilité de réparation : avec le même matériau.

## Recommandations de sécurité

Maintenir une hygiène de travail habituelle. Voir l'étiquette du produit et la fiche de sécurité.

## Emballage/Logistique

Couleur: Veuillez consulter le catalogue de produits, le site web de Soudal ou l'un de ses représentants.

Emballage: Veuillez consulter le catalogue de produits, le site web de Soudal ou l'un de ses représentants.

Durée de stockage: 12 mois dans son emballage fermé dans un endroit sec et frais, à des températures de +5°C à +25°C, Conserver à l'abri du gel.

## Dimensions des joints

- Min. largeur des joints : 5 mm  
Max. largeur des joints : 20 mm  
Min. profondeur des joints : 5 mm  
Recommandation pour les travaux d'étanchéité : largeur du joint = profondeur du joint

## Remarques

- Ne pas utiliser en contact prolongé avec l'eau.
- Recouvrable avec la plupart des peintures.
- La peinture doit être suffisamment élastique pour pouvoir être appliquée sur un mastic plasto-élastique.
- Vu la grande diversité des types de peintures disponibles, il est conseillé d'effectuer au préalable un test de compatibilité.
- Avant de faire un test de pression, laissez Soudaduct durcir pendant 12 à 24 heures, en fonction de la température, de l'humidité et de l'épaisseur de l'application.
- Ne convient pas pour une application extérieure

Cette fiche technique remplace toutes les versions précédentes. Les directives contenues dans cette documentation sont le résultat de nos tests et de notre expérience et ont été soumises de bonne foi. Il est de nature générale et ne constitue pas une responsabilité. En raison de la diversité des matériaux et des supports et du grand nombre d'applications possibles qui échappent à notre contrôle, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité sur les résultats obtenus. Étant donné que la conception, la qualité du support et les conditions de traitement sont hors de notre contrôle, aucune responsabilité en vertu de cette publication n'est acceptée. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer par ses propres tests si le produit est adapté à l'application. Dans tous les cas, il est recommandé de procéder à des tests préliminaires. Le fabricant se réserve le droit de modifier les produits sans préavis.