

SOUDATAPE PD

Date : 13/09/14

Page 1 sur 2

Produit

Manchettes pour tuyaux et canalisations. Pour l'imperméabilisation des conduites et des évacuations de salles de bain et douches.

Domaines d'application

Les manchettes Soudatape PD font partie des systèmes d'étanchéité de Soudal en combinaison avec les membranes liquides élastiques telles que Soudagum LM ou les revêtements étanches élastiques à base de ciment tels que Soudaproof FX. Soudatape PD est utilisé pour l'imperméabilisation des conduites et des évacuations de salles de bain et douches. Les produits peuvent être utilisés horizontalement et verticalement. Ils peuvent aussi être utilisés dans les piscines, les sous-sols, les terrasses et les puits.

Avantages

- Étanchéité permanente en combinaison avec la membrane étanche Soudal appropriée.
- Pour un usage intérieur et extérieur, verticalement et horizontalement.
- Élasticité permanente aux températures élevées et basses.
- Excellente stabilité thermique.
- Allongement maximum : 300 %
- Résistant aux alcalis.
- Résistant aux solutions salines.
- Résistant à plusieurs acides et produits chimiques typiques en salle de bains.

Résistance chimique

Produit chimique résiste pendant 7 jours à température ambiante

acide chlorhydrique à 3 %,	+
acide sulfurique à 35 %,	+
acide citrique à 100 g/L,	+
acide lactique à 5 %	+
hydroxyde de potassium à 3 %	+
hydroxyde de potassium à 20 %	+
hypochlorure de sodium à 0,3 g/L	+
solution saline à 20 g/L (sel de mer)	+

Description

Soudatape PD est une pièce en PU de 0,25 mm d'épaisseur, à élasticité permanente, attachée à un

carré de polypropylène non tissé résistant aux alcalins.

Ce produit assure l'étanchéité de perforations de mur.

PD 100 est idéal pour les tuyaux d'eau chaude et froide, PD 150 pour les écoulements de lavabos, PD 200 pour les écoulements de douches.

Mise en œuvre

1. Préparation du support

- Le support doit d'abord être recouvert d'une première couche de membrane Soudal.

2. Application

- Pousser fermement la Soudatape PD avec sa partie de polypropylène dans la membrane fraîche et laisser sécher.
- Une fois la première couche durcie, appliquer la deuxième couche de membrane Soudal. (voir les fiches techniques de chaque produit.)

Aspect

Soudatape PD : membrane PU de couleur anthracite dans un carré non tissé blanc en polypropylène.

Consommation

1 Soudatape PD par tuyau d'eau ou par écoulement.

Conditionnement

Soudatape PD 100 : 2 pièces par blister avec 1 pièce de Soudatape PD 150.

Soudatape PD 150 : 1 pièce par blister avec 2 pièces de Soudatape PD 100.

Soudatape PD 200 peut être commandé séparément, à la demande.

Stockage / Durée de conservation

Stocker le produit dans son emballage fermé, isolé du sol, dans un endroit sec et bien ventilé, à une température située entre +5°C et +30°C.

Temps de péremption : indéfini.

Santé et sécurité

Pas d'instructions particulières.

SOUDATAPE PD

Date : 13/09/14**Page 2 sur 2****Caractéristiques techniques**

PD 100 pour les tuyaux d'eau	
Dimensions totales :	100x100 mm
Diamètre de la zone flexible :	35 mm
Diamètre du trou :	8 mm
Pour tuyaux de diamètre :	19-25 mm
Poids du matériau :	5 g/ pc
PD 150 pour les vidanges du lavabo	
Dimensions totales :	150x150 mm
Diamètre de la zone flexible :	60 mm
Diamètre du trou :	20 mm
Pour tuyaux de diamètre :	25-55 mm
Poids du matériau :	9,2 g/ pc
PD 200	
Dimensions totales :	200x200 mm
Diamètre de la zone flexible :	140 mm
Diamètre du trou :	50 mm
Pour tuyaux de diamètre :	55-120 mm
Poids du matériau :	11,8 g/ pc
Informations pour tous les types :	
Épaisseur totale :	0,55 mm
Résistance thermique :	-5 °C → +60 °C
Pression d'éclatement :	> 1,5 bars
Résistance à la pression d'eau :	> 1,5 bars (EN 1928- B)

Remarque : les informations et recommandations fournies dans cette fiche technique sont données de bonne foi. Elles sont fondées sur des essais en laboratoire et sur l'expérience professionnelle du fabricant. Dans la pratique, les conditions sur place, et les supports peuvent être tels que le fabricant ne peut pas garantir que le produit est adapté à chaque besoin spécifique. L'utilisateur du produit doit tester le produit par rapport à l'usage qu'il veut en faire et s'assurer que le produit fonctionnera dans les conditions spécifiques de l'endroit dans lequel le travail doit être effectué. Le fabricant décline toute responsabilité sur la base des informations contenues dans la fiche technique. L'utilisateur doit s'assurer qu'il est bien en possession de la dernière version de la fiche technique. Le fabricant se réserve le droit de modifier les caractéristiques du produit. Les produits doivent être stockés, manipulés et appliqués correctement, conformément aux recommandations du fabricant.