

Soudatape Flex

Version: 02/02/2024

Page 1 sur 2

Caractéristiques techniques

Matériel	Film flexible en PE renforcé de fibres
Type d'adhésif	Acrylique
Perméabilité à la vapeur d'eau (DIN EN ISO 12572)	Sd 20m
Allongement à la rupture (%) DIN EN14410	> 150
Résistance à la traction (N/cm) DIN EN14410	> 15
Résistance à la température**	-40 °C → 70 °C
Température d'application	-5 °C → 40 °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

Soudatape Flex est un ruban adhésif durable pour couvrir, de manière durablement étanche à l'air, des chevauchements et traversées dans des applications intérieures.

Caractéristiques

- Frein-vapeur
- Haute résistance à la déchirure
- Couche de colle sans solvant dont la résistance au vieillissement est très élevée
- Adhérence supérieure aux films les plus fréquents, aux matières intissées, au bois, à l'aluminium et au PVC
- Bonne résistance à la température

Applications

- Du fait de son caractère élastique, Soudatape Flex est particulièrement adapté, notamment, à une finition imperméable à l'air et à la vapeur de traversées de tuyaux, conduites et poutres à travers des pare-vapeur et autres films freinant la vapeur.

Conditionnement

Couleur: blanc

Emballage: rouleau de 25 m, 60 mm et 150 mm de large

Durée de stockage

Au moins 12 mois à partir de la date de production, dans l'emballage d'origine intact, à une température de +15°C à +30°C, avec une H.R. maximale de 65%.

Supports

Types: tous supports sauf PTFE et bitume.

Condition: indéformable, propre, sec, dépoussiéré et dégraissé.

Prétraitement: Aucun traitement préalable requis. Il est recommandé d'effectuer d'abord un test d'adhérence sur tout support.

Mode d'emploi

Méthode d'application: après avoir (partiellement) enlevé le film de protection, centrez Soudatape Flex sur les traversées à rendre étanches. Évitez les plis dans le ruban adhésif pendant l'opération et travaillez avec des morceaux qui se chevauchent (assez) courts. Appuyez fortement sur le ruban adhésif pendant son installation. Utilisez si possible un rouleau de pression.

Produit de nettoyage: les résidus de colle peuvent être éliminés à l'eau et au savon.

Réparation: Avec le même produit.

Recommandations de sécurité

Observer l'hygiène de travail usuelle. Voir l'étiquette du produit et la fiche de sécurité. Dangereux. Respecter les précautions d'emploi.

Remarques

- Ne pas utiliser à des températures inférieures à -5°C
- Ne pas utiliser sur des supports gelés ou couverts de condensation.

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.

Soudatape Flex

Version: 02/02/2024

Page 2 sur 2

- Lors de la réalisation du collage, c'est la puissance et non la durée de compression qui détermine la force finale.

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.