



Rév 0
10/23



BAND TEK

Ruban d'étanchéité auto-adhésif



DESCRIPTION

BAND TEK est un ruban d'étanchéité auto-adhésif composé d'un composé adhésif en caoutchouc butyle haute performance, protégé par un tissu en polypropylène. BAND TEK se caractérise par un film de silicone facilement exportable. BAND TEK a été développé pour les applications où il est nécessaire d'avoir une propriété d'adhérence élevée sur des matériaux tels que le béton, les plaques de plâtre ou le marbre, et sur des surfaces lisses et absorbantes. Le tissu non tissé permet au ruban butyle d'avoir la structure et la résistance correctes à proximité des joints.

BAND TEK est compatible avec les adhésifs les plus courants (adhésifs à base de ciment et non à base de ciment) et est idéal pour une utilisation sous les toits en bois, en marbre et en céramique, ainsi que pour les systèmes d'étanchéité.

BAND TEK adhère fortement, même à basse température, à tous les matériaux et, en particulier, au plastique, au verre, à l'acier, au polycarbonate et au bois.

Compatible avec la plupart des bitumes du marché, mais dans ce cas, il est toujours bon de le vérifier.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Excellentes propriétés adhésives ;
- Maniabilité et déformabilité extrêmes ;
- Applicable à froid ;
- Excellente adhérence à basse température ;
- Imperméable et scellant ;
- Grande stabilité à la chaleur ;
- Facilité d'application et de manipulation ;
- Pas de transmigration des huiles ;
- Sans solvant.

EMPLOI

BAND TEK a été conçu pour sceller les joints entre le sol et le mur (briques, briques de béton, plâtre ou plaques de plâtre). BAND TEK peut également être utilisé pour sceller et épisser la plupart des autres matériaux de construction.

BAND TEK est facile à utiliser dans les petits et petits espaces.

PREPARATION DE LA SURFACE

Les surfaces sur lesquelles les rubans sont appliqués doivent être sèches, propres et exemptes d'impuretés.

Pour une application entre 0 °C et 5 °C, il faut d'abord s'assurer qu'il n'y a pas de condensation ou de givre en surface. En présence de substrats poreux, il est conseillé de stabiliser la surface. Aucun outil spécial n'est nécessaire pour l'installation des rubans adhésifs.

FEUILLE



TEKNA CHEM S.p.A.

Usine : Renate (MB) - Via Sirtori, z.i. 20838 - Tel. +39 0362.91.83.11

Web : www.teknachemgroup.com - E-mail : info@teknachemgroup.com - Fax : +39 0362.91.93.96

1/2

MÉTHODES D'INSTALLATION

Retirez le revêtement en silicone sur la partie adhésive, mettez le ruban en place et appuyez dessus pour éviter la formation de bulles d'air.

Dans le cas d'un joint entre deux courroies, un écart d'au moins 5 cm est recommandé.

Presser à l'aide d'un rouleau ou d'un tampon en tissu. Protégez le ruban des rayons UV quelques mois après l'installation.

STOCKAGE

Les qualités et les caractéristiques des matériaux restent inchangées pendant une très longue période.

Cependant, il est recommandé de l'utiliser dans les 12 mois suivant la date de fabrication.

Pour un stockage correct, il est recommandé de conserver le produit dans son emballage d'origine non ouvert et de le stocker dans un endroit sec et bien ventilé, à une température comprise entre + 5 °C et + 40 °C.

Le stockage à une température supérieure à 50 °C peut entraîner des difficultés à détacher le silicone lors de l'installation.

Il n'a pas peur du gel.

SPÉCIFICATIONS

FONCTIONNALITÉS	VALEURS	TEST
Produit / Couleur	Caoutchouc butyle adhésif / Gris	
Film protecteur / Couleur	Tissu en polypropylène / Blanc	
Épaisseur standard	1,0 millimètre	
Force de traction	Long. 145 N/50 millimètre Tras. 105 N/50 millimètre	EN 12311-1
Allongement à la rupture	Long. 100 % Tras. 110 %	EN 12311-1
Solide	100 %	
Adhérence au pelage à 180°	20 N/cm	ASTM D 1000
Tack de sonde	8,0 N	ASTM D 2979
Défilement vertical	0 millimètre	Norme ISO 7390
Plage de température Application	0 °C / + 40 °C	
Plage de température Exercice	- 30 °C / + 90 °C	

EMBALLAGE

Rouleaux.

Longueur standard : 15 m

Épaisseur standard : 1,0 mm

Largeur : 10 cm

LÉGAL

Les informations contenues dans cette fiche technique, bien qu'elles représentent le stade le plus avancé de la connaissance, ne dispensent pas l'utilisateur d'effectuer des tests préliminaires précis dans ses propres conditions d'utilisation et de fonctionnement. Nous déclinons donc toute responsabilité en cas de mauvaise utilisation du produit.