



**TECNOBAND 100 - BANDE SUPPORT ET  
DÉSOLIDARISATION POUR SYSTÈME  
D'ÉTANCHÉITÉ LIQUIDE**

Bande adhésive déformable, maléable, applicable à froid, composée d'une couche de mastic viscoélastique auto-adhésif revêtu d'un non-tissé. Le côté adhésif est protégé par une protection amovible.

## UTILISATIONS

- Armature pour pontage, jointage, colmatage, prévu comme support pour membrane d'étanchéité liquide.
- TECNOBAND 100 s'adapte à la plupart des formes et de supports recommandées pour les applications de membrane liquide.

Epaisseur	± 0.9 mm
Allongement	>70% (long. et transv.)
Résistance à la traction	>100N/50mm (long. et transv.)
Température d'application	+ 5 °C < T° < + 40 °C
Température de service	- 30 °C < T° < + 90 °C



## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques du revêtement non-tissés:

- Densité: D 45 1012: 30 g/m<sup>2</sup>
- Résistance à la rupture Découpage: 120N/5cm
- Pelage perpendiculaire: 12 N/5 cm

### Caractéristiques du complexe TECNOBAND 100:

- Épaisseur: ~0,9 mm
- Résistance (EN 12311-1):long.: >100N/50mm trans.:>100N/50mm
- Elongabilité (EN 12311-1): long.: >70% trans.:>70%
- Contenu en solides: 100%
- Densité: 1,4 g/cm<sup>3</sup>
- Traction (ASTM D6195): >70N
- Décollement vertical (ISO 7390): <5 mm
- Adhérence au cisaillement à 90°C (ASTM D100):>70N
- Adhésion de la bande sur béton (EN12004-EN1348): 0,9 N/mm<sup>2</sup>
- Température d'application: + 5°C à +40°C
- Température de service: - 30°C à +90°C

## METHODE D'APPLICATION

- Le support doit être propre, sec, exempt de poussières, de graisse et ne doit être pas employé sur des supports incompatibles tels que : l'asphalte, le goudron, etc ..
- Vérifier la qualité d'adhérence du mastic sur le support et contrôler la compatibilité chimique et thermique d'usage.
- Dans le cas où le support est poreux, fragile ou peu fiables, il est recommandé d'utiliser un primaire adéquat.
- Séparer la protection de la bande de mastic petit à petit pour éviter le collage sur lui-même.
- Positionner la bande sur le support et maroufler suffisamment pour assurer une bonne adhérence et éviter la formation de poche d'air.
- Lorsque le produit doit se chevaucher, prévoyez ~3 cm de recouvrement bande sur bande.
- Le support non tissé peut être peint, mais les finitions doivent être compatibles avec la nature chimique de ce dernier.
- Le produit est sensible aux solvants et peut se décoller partiellement dans ce cas. En présence de DESMOPOL, appliquer un primaire sur TECNOBAND 100 en fine épaisseur.

## CONDITIONNEMENT

Rouleaux de 15 m.(8 rouleaux par carton)

## PÉREMPTION

Stocker entre 5°C et 30°C et protéger de la chaleur.

Le produit se conserve 12 mois dans ces conditions et dans son emballage original.

Les informations contenues dans ce document sont destinées à aider les clients pour déterminer si nos produits sont adaptés à leurs applications. Nos produits sont uniquement destinés à la vente aux clients industriels et commerciaux. Le client assume l'entière responsabilité du contrôle de la qualité, des tests et d'adéquation des produits, en fonction de l'utilisation envisagée.

Nous garantissons que nos produits sont conformes à nos spécifications écrites relatives aux composants liquides. Nous n'offrons aucune autre garantie d'aucune sorte, expresse ou implicite, de fait ou de loi, y compris toutes garanties de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier. Notre responsabilité totale et le recours au remplacement, exclusivement, d'un produit non-conforme avéré, n'engagera en aucun cas notre responsabilité de tout autre dommage. Bien que les descriptions, les conceptions, les données et les informations contenues dans ce document soient présentées de bonne foi et considérées comme étant exactes, elles sont fournies à titre indicatif. En raison de nombreux facteurs pouvant affecter le traitement ou l'application ou l'utilisation, Tecnopol Sistemas S.L recommande au lecteur, de faire des tests pour déterminer l'adéquation d'un produit pour un usage particulier avant



l'utilisation.

Aucune garantie d'aucune sorte, expresse ou implicite, y compris les garanties de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier, n'est donnée pour les produits décrits ou les conceptions, caractéristiques ou informations présentées, ou que les produits, les conceptions, les caractéristiques ou les informations peuvent être poursuivis en justice portant atteinte aux droits de propriété intellectuelle d'autrui. Les descriptions, informations, caractéristiques ou conceptions fournies ne peuvent en aucun cas être considérées comme faisant partie des conditions générales de vente de Tecnopol Sistemas S.L. En outre, les descriptions, les conceptions, les données et les informations fournies par Tecnopol Sistemas SL ci-dessous sont fournies gratuitement et Tecnopol Sistemas SL n'assume aucune obligation, ni responsabilité quant aux résultats obtenus. Ces informations étant données et acceptées aux risques du lecteur.

Toutes les caractéristiques fournies se réfèrent à la production standard, utilisant des tolérances des tests de fabrication. L'utilisateur du produit, et non Tecnopol Sistemas S.L., est responsable de la détermination de l'adéquation et de la compatibilité de nos produits pour l'usage auquel il est destiné.

La responsabilité de Tecnopol Sistemas et de ses filiales pour toutes les réclamations est limitée au prix d'achat du matériel. Les produits peuvent être toxiques et nécessitent des précautions spéciales lors de la manipulation. L'utilisateur doit obtenir des informations détaillées sur la toxicité, ainsi que sur les procédures d'expédition, de manipulation et de stockage, et se conformer à toutes les normes de sécurité et environnementales applicables. (in any case, in the law, It's mean we have to send the TDS at all customer) Aucune liberté de brevets ou d'autres droits de propriété industrielle ou intellectuelle n'est accordée ou à déduire.

