

## BANDTEC

Bande de support et de renfort



### DESCRIPTION

Bande adhésive en butyle à froid déformable transversalement, composée d'une couche viscoélastique recouverte d'un non-tissé, résistant aux alcalis. Le support non-tissé permet une adaptation à la forme du support et est fortement recommandé pour les applications spécifiques du polyuréthane liquide MORCEM® ELASTIC PM et pour les systèmes d'étanchéité élastiques à base de ciment.

### CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

- Utilisez ce produit pour renforcer le système MORCEM COVER dans les joints existants des dalles ou éléments en béton, ainsi que dans les chevauchements des pièces métalliques.
- Le support non tissé permet au complexe butyle d'adapter la forme du support et permet l'application d'adhésifs ou de mortiers.
- Pour l'imperméabilisation des joints entre les surfaces horizontales et verticales des terrasses, salles de bains et douches, garantissant une excellente adhérence au système d'imperméabilisation choisi.
- Cette bande est un produit complémentaire aux systèmes d'étanchéité élastiques de la gamme DRY tels que Morcemdry SF PLUS, Morcemdry F.
- Imperméabilisation des angles de joint entre les sols et les murs des terrasses, balcons et salles de bains.
- Ne pas appliquer dans des situations de pression négative.
- Ne pas appliquer sur des supports dont le taux d'humidité est supérieur à 4 %. Pour des taux d'humidité plus élevés, appliquer au préalable IMPLAREST EPW.

### MODE D'EMPLOI

- Les supports doivent être propres, secs, exempts de poussière et de graisse ou de matériaux incompatibles avec le produit d'étanchéité (asphalte, goudron, etc.), , ainsi que tout autre produit pouvant nuire à la parfaite adhérence de la bande adhésive.
- Vérifiez la compatibilité du produit d'étanchéité avec les supports en termes d'adhérence et de produits chimiques en contrôlant la température à laquelle le produit est utilisé.
- Séparer le protecteur du butyle, poser le produit sur un des éléments en évitant la formation de poches d'air.
- Présentez et faites pression sur le butyle en le comprimant pour assurer une bonne étanchéité et une bonne adhérence.
- Lorsque le produit doit être chevauché, respectez une longueur de sécurité de 5 cm.
- Le support non tissé peut être peint, mais ces peintures doivent être compatibles avec la nature chimique de ce dernier.
- Les charges de butyle sont sensibles aux solvants.
- Enfin, procéder à l'imperméabilisation du support à l'aide d'un produit élastique, soit MORCEM ELASTIC PM ou gamme DRY.
- BANDTEC peut être appliqué sur des supports en béton, des briques et des blocs de béton, à condition qu'ils soient exempts de bords et de rugosité.

### PRÉSENTATION

Boîtes de 1 unité de rouleau. Rouleaux de 10 ml.  
Couleur: Gris

Le produit se conservera pendant 5 ans, pour autant qu'il soit bien stocké, dans sa boîte entre 5°C et 30 °C, à l'abri des sources de chaleur.

## DONNÉES TECHNIQUES

| Propriétés physiques: (environ)                     | Din                     | Valor                                              |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------|
| Pression d'éclatement: max.                         | Interne                 | 0,4 bar                                            |
| Rupture de charge longitudinale                     | DIN EN ISO 527-3        | 32 N / 15 mm                                       |
| Rupture de charge latérale                          | DIN EN ISO 527-3        | 23 N / 15 mm                                       |
| Rupture d'extension longitudinale                   | DIN EN ISO 527-3        | 54%                                                |
| Rupture d'extension latérale                        | DIN EN ISO 527-3        | 81%                                                |
| Absorption de puissance à 25% d'élasticité latérale | DIN EN ISO 527-3        | 0,9 N/ mm                                          |
| Absorption de puissance à 50% d'élasticité latérale | DIN EN ISO 527-3        | 1,3 N/ mm                                          |
| Résistance à la pression de l'eau                   | DIN EN 1928 (Version B) | 0,2 bar                                            |
| Test de pelage sur un support PVC neutre            | Interne                 | > 10 N / 20 mm                                     |
| Adhérence sur un support sec (béton) après 24h      | -                       | > 12 N/20 mm                                       |
| Adhérence sur support humide 4 % (béton) après 24h  | -                       | > 8 N/20 mm                                        |
| Épaisseur                                           | -                       | 0.85 mm (sans le papier protecteur)                |
| Poids du complexe                                   | -                       | 110D7m                                             |
| Résistance à la température: min / max:             | -                       | -5°C / +60°C                                       |
| <b>Propriétés chimiques:</b>                        | -                       | Résistance à une large gamme de liquides chimiques |

## NOTE

Les instructions du mode d'emploi sont issues de nos essais et de nos connaissances, et elles n'impliquent pas l'engagement de GRUPO PUMA ni libèrent pas le consommateur du contrôle et de la vérification des produits pour leur utilisation correcte. Les réclamations doivent être accompagnées de l'emballage d'origine afin de permettre la traçabilité adéquate.

GRUPO PUMA n'assume pas, en aucun cas, la responsabilité de l'application de ses produits ou solutions constructives par l'entreprise applicatrice ou d'autres intervenants dans l'application et/ou l'exécution du chantier en question. La responsabilité de GRUPO PUMA se limite exclusivement aux possibles dommages attribuables directement ou exclusivement aux produits fournis, individuellement ou intégrés dans des systèmes, en raison de défauts de fabrication de ceux-ci.

Dans tous les cas, le rédacteur du projet du chantier, la direction technique ou le responsable du chantier, ou subsidiairement l'entreprise applicatrice ou autres intervenants dans l'application et/ou l'exécution du chantier en question, doivent s'assurer de l'adéquation des produits tenant compte de leurs caractéristiques, ainsi que des conditions, du support et des possibles pathologies du chantier en question.

Les valeurs des performances des produits ou des solutions constructives de GRUPO PUMA qui, le cas échéant, sont déterminées dans une norme EN ou toute autre norme applicable, se réfèrent exclusivement aux conditions expressément stipulées dans cette norme et qui concernent, entre autres, les caractéristiques du support, des conditions d'humidité et de température, etc.,. Ils ne sont pas exigibles a des essais faits dans des conditions différentes, tout cela d'accord aux prescriptions dde la norme de référence.