

IMPERDAN FP 40 P

Membrane d'étanchéité en bitume plastomère (souplesse -5°C) filmée deux faces.



L'IMPERDAN FP 40 P (10x1).- est une chape de bitume plastomère APP (souplesse -5°C) soudable, armée polyester non tissé. Elle est constituée de deux faces avec film de polyéthylène.

Présentation

- Longueur (cm): 1000
- Largeur (cm): 100
- Code du produit: 141303

Données techniques

Concept	Valeur	Norme
---------	--------	-------

Normes et certification

- Conforme à la norme UNE-EN 13707 pour les feuilles souples d'étanchéité. Feuilles bitumineuses armées pour l'étanchéité des toits. Définitions et caractéristiques.
- Conforme à la norme UNE-EN 13969 pour les feuilles souples d'étanchéité. Feuilles bitumineuses anti-capillarités comprenant des feuilles bitumineuses pour l'étanchéité des structures enterrées. Définitions et caractéristiques.
- Répond aux exigences du marquage CE.

Domaines d'application

- En tant que couche sacrificielle qui sert à augmenter la masse des membranes monocouches et à améliorer l'adhérence au support.
- Feuille inférieure en membranes d'étanchéité monocouches améliorées pour l'étanchéité des toits avec une protection lourde adhérente.
- Feuille inférieure en membranes d'étanchéité monocouches améliorées pour l'étanchéité des toits avec une protection lourde non adhérente ou flottante.

Avantages et bénéfices

- Absorbe bien les mouvements structurels.
- Augmente les rendements lors de la coupe.
- Il s'agit donc d'une feuille avec de meilleures performances qu'une feuille d'oxyasphalt avec des caractéristiques similaires.
- Très souple.
- Haute résistance à la traction et allongement élevé à la rupture.
- Haute résistance au poinçonnage statique et dynamique.
- Étant donné que la feuille est constituée d'un mastic de bitume modifié aux polymères, elle offre, par rapport aux feuilles d'oxyasphalt, des performances élevées à haute et basse température, une plasticité et une résistance au vieillissement, ce qui conduit à une plus grande durabilité de la feuille et à la sécurité de la membrane d'étanchéité.
- Permet de s'adapter à tout type de géométrie.
- Présente une bonne protection anti-crevaisson contre d'éventuels dommages mécaniques dus à la circulation piétonne occasionnelle propre aux toits plats.

Indications et recommandations importantes

- En cas de construction neuve et de rénovation, d'éventuelles incompatibilités chimiques avec d'autres feuilles seront prises en compte.
- En cas de rénovation, il faudra tenir compte des incompatibilités chimiques avec d'ancienne étanchéités constituées de feuilles de PVC souple, de mastics modifiés à base de goudron ou de tout autre matériau ; il sera peut-être requis de les retirer complètement ou d'utiliser des couches de séparation adaptées (géotextiles, couche de mortier, film polyéthylène, etc.).
- S'il est nécessaire d'adhérer à des éléments métalliques ou légèrement poreux, un apprêt bitumineux (IMPRIDAN 100) sera préalablement appliqué sur toute la surface à souder.
- Ce produit peut faire partie d'un système d'étanchéité, c'est pourquoi tous les documents mentionnés dans le manuel des solutions Danosa doivent être pris en compte, ainsi que toutes les réglementations et législations obligatoires à cet égard.
- Les feuilles d'étanchéité Danosa doivent être installées de préférence dans les sept mois suivant la date de fabrication.
- Feuille destinée à compléter les feuilles de bitume modifié avec pliage - 15 °C, en remplacement des feuilles d'oxyasphalt.
- Il n'y a pas d'incompatibilité chimique entre la gamme Danosa d'oxyasphalt, de bitume élastomère SBS et de feuilles de bitume plastomère.
- Il ne peut pas être utilisé dans un système d'étanchéité monocouche.
- Ne pas utiliser comme feuille supérieure sur les toitures végétales.
- L'éventuelle incompatibilité entre isolation thermique et étanchéité sera contrôlée.
- Une couche de séparation (DANOFELT ou DANODREN) doit être fournie avant la mise en place de la protection lourde (chaussée, gravier, terre végétale, etc...).
- Éviter de projeter de la mousse de polyuréthane directement sur le dessus de l'étanchéité sans utiliser une couche de séparation appropriée (géotextiles, couches de mortier, film polyéthylène, etc.).
- Si des dilatations susceptibles d'avoir une incidence sur la feuille sont prévues, une couche de séparation géotextile (Danofelt PY 200) sera utilisée entre celle-ci et les panneaux isolants en polystyrène extrudé, de sorte que chaque produit se dilate indépendamment.
- REMARQUE : Pour plus d'informations sur les systèmes de Danosa dans lesquels ce produit intervient, veuillez consulter le document « Solutions d'étanchéité ».

Recommandations d'entretien

- Une attention particulière sera apportée à l'entretien de la toiture. Il est nécessaire de respecter au moins les instructions de l'annexe A de la norme DTU séries 43.

Manipulation, stockage et conservation

- Avant de manipuler la palette, vérifier l'état du film étirable et renforcer si nécessaire.
- Pour stocker en hauteur, les étagères doivent comporter trois traverses, ou renforts sous les patins de la palette en bois
- Lors de la manutention au moyen d'une grue, utilisez un filet de protection comme indiqué sur l'étiquette des palettes.

Avis

- Les informations contenues dans ce document et dans tout autre conseil fourni sont données de bonne foi, sur la base des connaissances et de l'expérience actuelles de DANOSA lorsque les produits sont correctement stockés, manipulés et appliqués, dans des conditions normales et conformément aux recommandations de DANOSA. L'information s'applique uniquement à la ou aux applications et au (x) produit (s) auxquels (auxquelles) la référence est expressément faite. En cas de modification des paramètres de l'application ou en cas d'application différente, consultez le service technique DANOSA avant d'utiliser les produits DANOSA. Les informations contenues dans ce document n'exonèrent pas la responsabilité des agents du bâtiment de tester les produits pour l'application et l'utilisation prévue, ainsi que leur application correcte conformément aux réglementations légales en vigueur. Les images du produit utilisées dans nos communications sont indicatives et peuvent différer légèrement en couleur et en apparence esthétique par rapport au produit final. Les commandes sont acceptées conformément aux conditions générales de vente en vigueur. DANOSA se réserve le droit de modifier, sans préavis, les données reflétées dans cette documentation. Site Web: **www.danosa.com** Courriel: **info@danosa.com** Téléphone: **+34 949 88 82 10**