

### IMPERDAN FP 700 EURO ELITE

Membrane d'étanchéité en bitume plastomère (souplesse -5°C) avec autoprotection minérale.



L'IMPERDAN FP 700 EURO ELITE est une chape de bitume plastomère APP (souplesse -5°C) soudable, avec armature de polyester renforcé. Elle est surfacée avec des paillettes d'ardoise de couleur gris clair. La sous-face est constituée d'un film de polyéthylène.

#### Présentation

- Longueur (cm): 1000
- Largeur (cm): 100
- Epaisseur (mm): 3.0
- Code du produit: 141825

#### Données techniques

Concept	Valeur	Norme
Masse nominale (kg/m <sup>2</sup> )	4.5	-
Comportement au feu extérieur	Broof(t1)	UNE-EN 1187;UNE-EN 13501-5
Flexibilité de durabilité	+5 ± 5	-
Durabilité au fluage (°C)	120 ±10	UN-EN 1110
Allongement à la force de traction maximale longitudinale (%)	20 ±15	UNE-EN 12311-1
Allongement à la force de traction maximale transversale (%)	20 ±15	UNE-EN 12311-1
Facteur de résistance à l'humidité (μ)	20.000	UNE-EN 1931

Concept	Valeur	Norme
Pliage à basse température (°C)	<-5	UNE-EN 1109
Réaction au feu	E	UNE-EN 11925-2; UNE-EN 13501-1
Résistance au poinçonnement statique (kg)	>15	UNE-EN 12730
Résistance à la pénétration des racines	No pasa	EN 13984
Résistance à la traction longitudinal (N/5cm)	700 ± 200	UNE-EN 12311-1
Résistance à la traction transversale (N / 5cm)	450 ± 150	UNE-EN 12311-1
Résistance à la déchirure au clou longitudinal (N)	NPD	UNE-EN 12310-1
Résistance à la déchirure au clou sens transversal (N)	NPD	UNE-EN 12310-1
Résistance au chocs, A (mm)	>900	UNE-EN 12691
Force du joint: cisaillement de soudage ~ valeur	200 ± 100	UNE-EN 12317-1
Substances dangereuses	NPD	-
Résistance à la pénétration des racines	No pasa	EN 13984

## Données techniques supplémentaires

Concept	Valeur	Norme
Adhérence des granulats (%)	<30	UNE-EN 12039
Stabilité dimensionnelle à des températures élevées (longitudinale) (%)	<0.6	UNE-EN 1107-1
Stabilité dimensionnelle à haute température (transversale) (%)	<0.6	UNE-EN 1107-1
Résistance au fluage à haute température (°C)	>130	UN-EN 1110

## Informations sur l'environnement

Concept	Valeur	Norme
Post-consommation de contenu recyclé (%)	35	-
Lieu de fabrication	Fontanar - Guadalajara (España)	-

## 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.

## 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.
- Consultez la fiche de données de sécurité du produit.
- Le produit doit être stocké dans un endroit sec à l'abri de la pluie, du soleil, de la chaleur et des basses températures.
- Le produit sera stocké en position verticale.
- Ce produit n'est ni toxique ni inflammable.
- Les travaux d'étanchéité ne doivent pas être effectués lorsque les conditions météorologiques peuvent être préjudiciables, notamment lorsqu'il neige ou en présence de neige ou de glace sur le toit, lorsqu'il pleut ou que le toit est mouillé, avec une humidité de surface > 8% selon la NTE QAT, ou en cas de vent fort.
- 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.
- Les membranes seront utilisées sur une base FIFO (First In First Out).
- Dans tous les cas, les normes de sécurité et d'hygiène au travail ainsi que les normes de bonnes pratiques de construction doivent être prises en compte.

## 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**