danosa

Étanchéité à l’eau

DANOPUR HT

Résine d’étanchéité polyurethane monocomposant prête à l’emploi pour toitures, terrasses, balcons, etc

Résine d’étanchéité à base de polyuréthane monocomposant d’application à froid, prête à l’emploi sans joints, très élastique, polymérise avec l’humidité de l’air, résistante aux racines, et facile d’application. Elle est utilisée pour l’étanchéité des toitures, terrasses, balcons, etc. DANOPUR HT s’applique au rouleau, à la brosse ou pulvérisé au pistolet sans air comprimé (airless) en 2 ou 3 couches. Se reporter aux fiches systèmes.

Présentation

- Poids (kg): 25
- Rendement (kg/m²): 1.3 - 2.2
- Couleur: Gris
- Code du produit: 750704

Données techniques

Concept	Valeur	Norme
Allongement à la rupture (%)	> 800	ASTM D412
Résistance à la traction (N/mm²)	> 4	ASTM D412
Pontage des fissures (mm)	> 2 (-10oC)	EOTA TR-008
Réaction au feu	B2	DIN 4102-1
Résistance à la pénétration des racines	Superado	UNE 53420:1989
Resistencia a la radiación de calor	Superado	DIN 4102-7
Temps de stabilité à la pluie (23ºC y 50% HR) (h)	3 - 4	-

Concept	Valeur	Norme
Temps de séchage (23ºC et 50% RH). Temps de séchage final (jours)	7	-
Temps de séchage (23 °C et 50 % HR). Durée de circulation piétonne (heures)	18 - 24	-
Perméabilité á la vapeur d´eau (g/m²/jour)	25	ISO 9932:91
Dureté (Shore A)	65 - 70	ASTM D2240

Données techniques supplémentaires

Concept	Valeur	Norme
Adhérence au béton (N/mm²)	> 2,0 (con imprimación)	ASTM D903
Teneur en solides (%)	85 ± 5	-
Perméabilité á la vapeur d´eau (1 m de colonne d'eau, 24h)	No filtra (1m columna de agua, 24h)	DIN EN 1928

Domaines d'application

- Étanchéité des balcons et terrasses.
- Étanchéité des salles de bains, cuisines et piscines avant la pose du revêtement final.
- Étanchéité des terrasses jardins et végétalisées.
- Étanchéité des toitures accessibles (piétons et véhicules).
- Étanchéité des murs souterrains.
- Étanchéité des toitures
- Étanchéité et protection des constructions en béton (ponts, parkings, gradins de stade, etc.

Avantages et bénéfices

- Élasticité élevée > 800% et pontage des fissures.
- Bonne résistance chimique aux huiles, à l'eau salée, aux détergents ménagers, aux solutions alcalines et acides (5%).
- Excellente adhérence.
- Excellente résistance aux températures extrêmes -40 ºC à + 90 ºC.
- Application facile à froid.
- Haute résistance aux intempéries.
- Grande résistance à la pénétration des racines.
- Membrane imperméable continue sans chevauchements passables.
- Perméable à la vapeur d'eau.
- Résistant à l'eau stagnante occasionnelle et temporaire.
- Résistant à l'hydrolyse.

Supports

- Aluminium

- Carrelage
- Mousse de polyuréthane
- Fibro-ciment
- Béton.
- Mortier.
- Membranes bitumineuses.
- Feuilles de PVC.
- Zinc

Avertissement

- Contient des isocyanates.
- Éliminer le contenu/récipient avec toutes les précautions possibles.
- Lisez l’étiquette avant utilisation.
- N’appliquez pas de couches plus épaisses que 0,6 mm.
- Les travaux ne doivent pas être effectués lorsque les conditions météorologiques peuvent être préjudiciables, en particulier dans des situations de neige, de glace, de pluie ou de vent fort.
- Ne peut pas rester en immersion permanente.
- Glisse s’il est mouillé. Pour éviter cela, étalez les agrégats appropriés sur la membrane encore humide pour obtenir une surface antidérapante.
- Si une couleur de finition stable aux UV est souhaitée, appliquer une ou deux couches de DANOPUR LT sur la membrane DANOPUR HT.
- Consultez la fiche de données de sécurité.

Manipulation, stockage et conservation

- Délai d’expiration : 12 mois.
- Le récipient doit être stocké à l'envers, le couvercle reposant sur l'étagère ou le support.
- Dans un endroit frais et sec, entre +5 °C et +35 °C.
- Protéger de l'humidité et de la lumière directe du soleil.

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: **france@danosa.com** Téléphone: **01 78 85 47 37**