danosa

Étanchéité à l'eau

DANOPRIMER EP

Primaire époxy bicomposant sans solvants, approprié pour des supports poreux, compatible avec les systèmes DANOCOAT® et DANOPUR®

ETE 17/ 0401

DANOPRIMER® EP est un primaire époxy bicomposant, sans solvants, avec haute adhérence, cure rapide à basse température, supportant des niveaux élevés d'humidité du support (>75 %) et d'application manuelle.

Présentation

- Poids (kg): 6.3
- Code du produit: 750508

Données techniques

Concept	Valeur	Norme
Densité (kg/m³)	1.1	-
Finition	Transparente	-
Dureza Shore a 23ºC a las 24h	52	ISO 868
Dureza Shore a 23ºC a las 48h	72	ISO 868
Rapport A/B (en poids)	100	-
Rapport A/B (volume)	100	-
Résistance d'adhérence (N/mm²)	>3,8	UNE EN 13892-8:2003
Température de service (ºC)	-30 a + 90	-
Dureté (Shore A)	>95	-

Données techniques supplémentaires

Concept	Valeur	Norme
Densité à 23 ºC (kg/dm³)	1,10±0,02	-
Pot life a 15ºC (min / mPas)	60 / ±2000	-
Pot life a 23ºC (min / mPas)	40 / 700	-
Pot life a 23ºC y 50% H.R. (min)	5	-
Pot life a 5ºC (min / mPas)	120 / >400	-
Viscosité à 23ºC (mPA.s)	550±100	-
Dureté Shore A à 23ºC à 7 jours	81	ISO 868

Données d'application

Concept	Valeur
Humidité relative (%)	<80
Température du support / de l’air ambient (ºC)	+5ºC/+35ºC (3ºC por encima del punto de rocío)

Domaines d'application

- Apprêt pour systèmes DANOFLOOR®, DANOCOAT® et DANOPUR®.
- Apprêt pour les systèmes d’étanchéité DANOCOAT®.
- Liant pour niveler les mortiers.
- Pont de collage.

Avantages et bénéfices

- Faible viscosité
- Pare-vapeur et contre l’humidité.
- Bonne résistance mécanique et amélioration des caractéristiques mécaniques du support
- Composants fournis dans un tambour métallique avec anneau élastique
- Durcissement rapide à basse température, jusqu’à 5 °C.
- Adhérence élevée, même sur des surfaces humides.
- Grand pouvoir de pénétration et d’étanchéité du support.
- Sans solvant.

Supports

- Acier
- Fibro-ciment
- Béton.

- Mortiers époxy
- Supports à base de ciment.

Préparation des substrats

- Tout revêtement précédent devra être retiré.
- Le support doit être propre et exempt de corps étrangers.
- Le support doit être propre, sec, sans poussière, exempt d'huiles, de graisses, de coulis de surface ou d'autres éléments qui empêchent l'adhérence, tels que les vieilles membranes d'étanchéité ou autres revêtements.
- Le support doit être cohésif, sans particules lâches, avec une texture de surface régulière.
- Dans le cas de supports en béton ou en mortier, s'il y a des fissures ou des vides sur la surface, ceux-ci doivent être préalablement réparés avec DANOPRIMER® EP et DANOQUARTZ® SP 49.
- Les toits de béton doivent durcir au moins 28 jours.
- Les joints entre les carreaux peuvent être remplis d'ELASTYDAN® PU 40.
- Les surfaces de béton contaminées doivent être traitées mécaniquement, soit par ponçage, meulage au diamant, grenaillage ou sablage, suivi d'une aspiration.
- Il ne doit pas être appliqué sur des supports humides ou sur des supports soumis à l'humidité sous revêtement, à l'humidité due à une pression indirecte, négative ou hydrostatique.
- Le support doit être sain, propre, plan, sans peintures, parties friables ou mal adhérentes, décoffrants, etc. et en général toute substance ou particule qui peut empêcher une bonne adhérence.

Avertissement

- À l'extérieur pour éviter les défauts de surface (bulles) dus à la montée de vapeur d'eau du béton ou du mortier, il doit être appliqué lorsque la température est constante ou diminue.
- Le traitement des fissures est très important. Une mauvaise préparation des fissures peut réduire la durée de vie du revêtement.
- Ne diluez ni n'ajoutez aucun composant susceptible d'altérer les caractéristiques du produit.
- Protéger de l'humidité de l'eau pendant les 24 premières heures (20 °C).

Manipulation, stockage et conservation

- Conservez les conteneurs hermétiquement fermés et non exposés à des températures extrêmes (conservez entre 10 et 30 °C) pendant une période ne dépassant pas 24 mois. Les quatre derniers chiffres du numéro de lot indiqué sur l'étiquette correspondent à la date de fabrication du produit (mois/année).

Sécurité et hygiène

- Consultez la fiche de données de sécurité.

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**