

1. DESCRIPTION

Le produit **HIDROSTOP ELÁSTICO FIBRAS** est une membrane élastique monocomposant à base d'émulsions acryliques à haute adhérence. C'est un produit prêt à appliquer qui ne demande aucune addition.

HIDROSTOP ELÁSTICO FIBRAS est un produit conçu pour une application manuelle au rouleau ou au pinceau (queue-de-morue) et présenté en 4 couleurs : blanc, rouge tuile, vert et gris.

2. DOMAINE D'UTILISATION

HIDROSTOP ELÁSTICO FIBRAS se présente comme une membrane élastique continue, résistante au vieillissement par action des U.V., imperméable, perméable à la vapeur d'eau, circulaire (trafic modéré et occasionnel). L'ajout des fibres augmente la ténacité de l'agent imperméabilisant, le rendant plus résistant.

HIDROSTOP ELÁSTICO FIBRAS est une membrane spécialement formulée pour imperméabiliser les toits à accessibilité réduite, *plate-bandes* et surfaces inclinées à accès de piétons réduit.

HIDROSTOP ELÁSTICO FIBRAS peut être appliqué sur le béton, les mortiers hydrauliques et le fibrociment. **HIDROSTOP ELÁSTICO FIBRAS** en version blanche, réfléchit jusqu'à 70 % du rayonnement solaire, ce qui diminue la température de la structure, ainsi que les tensions d'origine thermique au niveau des toits.

3. CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Produit en poudre	Valeur
Couleur	Blanc, gris, vert et rouge tuile
Densité	1,20 ± 0,05 kg/m ³
Viscosité	135 ± 5 KU
Temps de séchage (approx.)	3 heures
Consommation théorique	1,5 kg/m ² /mm
Produit après séchage	Valeur
Aspect	Satiné
Allongement (à la rupture)	≈ 300 %
Repeinture	24 heures

4. APPLICATION

a) Préparation des supports

Les supports doivent être propres, sans traces de poussières, de grains de sable, d'huiles de décoffrage, des matières désagrégées ou instables, d'efflorescences et/ou de toute autre matière pouvant affecter l'adhérence.

Les surfaces à traiter doivent être propres, complètement sèches et avoir une pente minimale de 1,5 % pour éviter l'accumulation d'eau.

Dans le cas de nouveaux supports, attendre au moins 28 jours après l'application du béton et des chapes, jusqu'à ce qu'ils soient complètement stabilisés et secs.

Traiter les points isolés tels que les joints de dilatation, les fissures, les éléments de toiture en saillie, la transition sol/mur avec les accessoires **HIDROSTOP BANDA / CANTO INTERIOR / CANTO EXTERIOR**.

Pour les fissures jusqu'à 0,5 mm, il faut les traiter avec **HIDROSTOP BANDA** entre les couches d'**HIDROSTOP ELÁSTICO FIBRAS**.

Pour les supports peints, il faut les brosser et laver afin d'éliminer toute peinture non collante.

Pour les supports cimentaires, utiliser le primaire **ISOVIT AD 20** et terminer le schéma avec l'application de deux couches sans dilution.

b) Préparation du mélange

HIDROSTOP ELÁSTICO FIBRAS doit être agité jusqu'à son homogénéisation complète.

c) Application

HIDROSTOP ELÁSTICO FIBRAS doit être appliqué, sans dilution, à l'aide d'une queue-de-morue ou d'un rouleau.

Appliquer l'**HIDROSTOP ELÁSTICO FIBRAS** uniformément par couches successives. L'épaisseur d'application recommandée varie entre 1,0 et 1,5 mm.

Appliquer les deux couches de produit sans dilution. Il faut compter au moins 24 heures entre chaque couche croisée.

d) Restrictions

HIDROSTOP ELÁSTICO FIBRAS ne doit pas être appliqué à des températures ambiantes et de support inférieures à 10 °C ou supérieures à 30 °C. Il ne faut pas appliquer le produit quand il pleut ou si de la pluie est prévue dans les 48 heures qui suivent l'application.

Les basses températures et l'humidité relative élevée retardent le séchage du produit **HIDROSTOP ELÁSTICO FIBRAS**.

Ce retard de séchage, surtout dans les couches épaisses, peut entraîner un film incomplet, dont l'élasticité réduite augmente le risque de fissures dans le revêtement.

e) Conseils supplémentaires

- N'ajouter aucun autre produit à la solution. **HIDRO ELÁSTICO FIBRAS** doit être appliqué tel qu'indiqué sur l'emballage d'origine ;
- Les solutions pour l'imperméabilisation doivent être soigneusement analysées. Le système le plus approprié doit être choisi pour chaque situation : degré d'exposition à l'eau, charge prévue, caractéristiques du sol, de l'eau et de la construction ;
- Laver tous les outils à l'eau.

5. EMBALLAGE ET STOCKAGE

Emballage

Seaux de 5 et 15 kg sur des palettes en plastique de 64 et 33 seaux respectivement.

Stockage

24 mois pour autant que les conditions d'emballage et de stockage d'origine restent inchangés à l'abri de températures extrêmes et humidité.

6. HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

(NE DISPENSE PAS LA CONSULTATION DE LA FICHE DE SÉCURITÉ DU PRODUIT)

- Peut provoquer une réaction allergique de la peau.
- Si vous avez besoin de consulter un médecin, montrez-lui l'emballage ou l'étiquette.
- Tenir hors de portée des enfants.
- Utiliser des gants de protection/vêtements de protection/protection oculaire. En cas de ventilation insuffisante, utiliser protection respiratoire.
- EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Se laver abondamment à l'eau et au savon.
- Dans le cas d'une irritation ou d'une éruption cutanée : consulter un médecin.
- Jeter le contenu/conteneur dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux.

Étant donné que les conditions d'application de nos produits sont hors de notre portée nous ne sommes pas responsables par son utilisation incorrecte. Il appartient à notre client de s'informer sur l'adaptation du produit à l'usage désiré. Dans tous les cas, notre responsabilité se limite à la valeur de la marchandise fournie. L'information de la présente fiche peut être remplacée sans avis au préalable. En cas de doute et pour toutes informations complémentaires il est recommandé le contact de nos services techniques.

Révision de Janvier 2019
FT.04004.01