

IDROREP/S

Produit hydrofuge anti-sel à base solvant

DESCRIPTION

Idrorep/S Isoplam® est un produit hydrofuge anti-sel composé par un mélange de silanes et siloxanes à base solvant. Il est un imprégnant pour supports verticaux et horizontaux en béton (sols imprimés, industriels, architecturaux, rampes, murs, briques, etc.).

AVANTAGES

Idrorep/S Isoplam®:

- A un excellent pouvoir imprégnant et il pénètre en profondeur;
- Est transpirant au vapeur d'eau ;
- Rend vif la couleur du support ;
- Est transparent ;
- Est prêt à l'emploi et facile à appliquer ;
- Développe rapidement son pouvoir hydrofuge (après environ 7 jours) ;
- Peut être appliqué à l'intérieur et à l'extérieur ;
- A une excellente résistance à l'alcalinité des matériaux de ciment ;
- A une bonne action anti-sel (chlorure de sodium) ;
- Résiste aux radiations UV et il ne jaunit pas.

APPLICATION

Sur un support déjà existant

Le support doit être sec, propre e bon. Idrorep/S Isoplam® n'est pas imprégnant pour supports qui ont taches d'huiles, graisse, anti-évaporant, cires ou résines, efflorescences.

Sur un béton nouveau

On doit attendre 7-10 jours si la surface en béton est nouvelle (beton imprimé, industriel, architectural, rampes) et elle doit être sèche.

Modalité d'application

Mélanger Idrorep/S avant l'usage pour mélanger les ingrédients actifs.

Le produit est prêt à l'emploi et il est appliqué airless avec un pistolet à basse pression, avec rouleau ou pinceau. Saturer uniformément le support sans laisser stagnation.

Si nécessaire, appliquer une deuxième couche humide sur la première humide. Si appliqué sur supports verticaux, appliquer de bas en haut. Ne appliquer pas Idrorep/S si de la pluie est prévue dans les dernières 8 heures ou s'il y a eu de la pluie 24 heures avant.

Les outils doivent être nettoyés tout de suite avec du solvant.

Sur des sols imprimés, industriels, architecturaux ou rampes, après 2 jours, c'est possible appliquer les produits de Plam Sealing Isoplam®. N'appliquer jamais des produits à base d'eau sur des surfaces traités avec Idrorep/S.

Notes

Idrorep/S Isoplam® a complètement sa fonction hydrofuge anti-sel après 7-10 jours de l'application. L'efficacité de l'effet hydrofuge anti-sel dépend du degré d'absorption du support et de la quantité de produit absorbée : si le support est très absorbent, l'efficacité du traitement sera majeure.

N'appliquer pas avec des températures inférieures de +5°C ou supérieures à +35°C ou avec de l'humidité supérieure à 85%. N'appliquer pas sur des supports très chauds sous le sol direct.

INFORMATIONS TECHNIQUES

Aspect: liquide transparent

Odeur: typique du solvant

Densité à 25°C: 1 g/cm³

Viscosité: 16-19 mPa.s.

Réduction de l'absorption de l'eau (minime) 85 %

Réduction de l'intrusion de chlorure (minime) 88 %

Trasmission du vapeur d'eau: 100%

Profondeur de pénétration (selon la porosité du support): 4-5 mm

CONSOMMATION

La consommation d' Idrorep/S Isoplam® varie selon le pouvoir d'absorption du support et elle est d'environ 0.2-0.4 litre/m² pour chaque couche.

Tester le produit pour vérifier la consommation réelle.

CONFECTIONS, GARANTIE ET SECURITE

Idrorep/S Isoplam® est fourni en vase de 5 litres ou 20 litres.

Stocker le produit dans ses confections originelles dans un endroit frais et sec (les températures doivent être comprises entre +5°C et +35°C).

Si correctement stocké, le produit est garanti 24 mois.

IMPORTANT :

Toutes les informations contenues dans cette fiche sont basées sur les meilleures expériences pratiques et en laboratoire. Le client est responsable de vérifier que le produit acheté soit juste pour le chantier. Le producteur décline toute responsabilité pour les résultats des applications incorrectes. Nous conseillons toujours de tester le produit sur une petite surface avant l'application. Les données peuvent être modifiées à tout moment. Cette fiche de données annule et remplace la précédente.