



FIRCHIM FRANCE S.A.S.

Z.A. de la Glèbe - B.P. 262 - Savignac - 12202 VILLEFRANCHE-DE-ROUERGUE Cedex

Tél. 05 65 81 16 37 - contact@firchim.fr - www.firchim.fr

Produits industriels d'hygiène, de maintenance et de dépollution E11

02/23

PROTECT H.O. STAR

PROTECTION HYDROFUGE ET OLÉOFUGE

Finition «effet mouillé» pour matériaux poreux



PROPRIÉTÉS PRINCIPALES - UTILISATIONS

- Apporte aux matériaux un caractère hydrophobe et oléofuge. Crée un effet de «perlage».
- Protège des dépôts de pollution urbaine et des salissures provenant de l'eau sale.
- Réduit l'implantation de végétaux, mousses, algues, lichens.
- Limite les effets du gel lors des infiltrations d'eau dans les matériaux poreux.
- Facilite l'élimination des souillures grasses (huiles, graisses) en évitant leur pénétration en profondeur.
- Apporte un effet consolidant de surface.
- Rehausse la coloration naturelle des matériaux.
- Très pénétrant et adhérent.
- Idéal pour la protection des sols, murs ou autres éléments poreux.
- Convient pour de nombreux matériaux : carrelage, terre cuite, grès, schiste ardoisier, plâtre, tuile, marbre, pierre naturelle, tuffeau, travertin, pavés autobloquants, clinker, granit, brique, ciment, ardoise, béton architectonique...

MODE D'EMPLOI

- Appliquer sur supports propres (parfaitement dépolués) et secs.
- Selon le pouvoir absorbant du matériau, utiliser pur ou dilué à raison d'1 partie de produit pour 1 partie d'eau.
- Appliquer au pinceau, au rouleau ou à l'aide d'un balai à frange.
- Laisser sécher hors pluie pendant 24 heures avant de remettre les surfaces en service ou au trafic.
- Une deuxième couche peut éventuellement être appliquée 24 heures après à la première.
- Nettoyer le matériel d'application à l'eau dès la fin de l'application.
- Dans le cas de matériaux tachés ou poudreux, avant traitement, dégraisser et éliminer les laitances, efflorescences avec un désincrustant acide approprié et rincer parfaitement à l'eau claire.

PRINCIPAUX ÉLÉMENTS DE COMPOSITION

Préparation en phase aqueuse à base d'une dispersion de résines de polymères de synthèse polaires facilitant l'application

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Etat physique : liquide

Masse volumique : 1008 g/l +/- 20 g/l

Reaction chimique : neutre

pH : 7,70

Inflammabilité : non inflammable

Cov : teneur inférieure à 0,2 %

Odeur : inodore

Couleur : blanc laiteux

Tension superficielle à 1 % : 47,9 dynes/cm

Pouvoir couvrant : 100 à 140 g/m² par couche selon matière et porosité des matériaux, recouvrable de 15 à 60 mn

après 1^{ère} application, recouvrable 24 heures

Séchage complet : 24 heures

Traitement hydrofuge & oleofuge



PRODUIT À USAGE PROFESSIONNEL

Les indications mentionnées sur cette fiche sont données de bonne foi et n'engagent en rien notre responsabilité, le contenu de cette documentation est donné à titre d'information, il doit être adapté à chaque cas particulier.

Page 1 sur 1