



PROTECSIL

nettoyage - consolidation - hydrofugation

TEVEKA®-TOF Hydrofuge et oléofuge

TEVEKA®-TOF

Produit d'imperméabilisation des surfaces horizontales et verticales à base de résine silanique trifonctionnel en phase aqueuse formulée à base de PTFE. Ce produit est simple à mettre en oeuvre et ne provoque aucune dégradation des surfaces et des reliefs.

Domaine d'application

Façades, tunnels, galeries, support pierreux et en béton, badigeons de chaux, béton cellulaire briques, terres cuites, toitures n'ayant reçus ni finissage ni peinture, ni vernis. Plus généralement tout support nécessitant un abaissement de la tension superficielle critique empêchant sa mouillure par une agression aqueuse nocive ou grasse. Traitement contre les salissures sèches (suies, huile, gaz) les pollens, les lichens, les mousses et la pollution hydrocarbure.

Principales réaction de composition

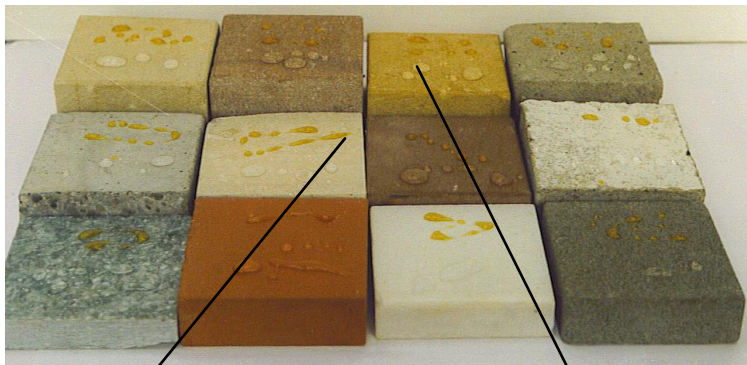
De ce fait, les eaux de ruissellement chargées de suies et d'hydrocarbures ne pénètrent plus dans le matériau comme le béton, la pierre etc. Il est non filmogène et ne freine pas les échanges gazeux. Leur réaction avec le support est chimiquement très stable, ainsi que leur stabilité contre l'abrasion et la chaleur thermique. Sans traitement, la tension superficielle plus faible que l'énergie de surface, l'eau pénètre. Avec le traitement, la tension superficielle plus forte que l'énergie de surface. L'eau ne pénètre pas et avec les composants du produit, les salissures ne collent plus à la surface. Toutes les réactions chimiques sont possible grâce à l'eau qui véhicule la pollution et le gaz carbonique et d'autres, suppriment la pénétration de l'eau et vous évitez ces inconvénients.

Selon la porosité du support un essai préalable est souhaité pour définir les quantités de consommation.

Entretien-Avantages:

Les avantages d'un traitement TEVEKA-TOF préventif:

- le nettoyage des taches de graisses, d'huiles sont plus faciles.
- l'aspect du neuf est conservé plus longtemps
- l'élimination simplifiée des graffitis etc.
- compatible avec le système TEVEKASIL hydrofuges par exemple dans un tunnel ou galeries en complément avec un traitement pénétrant contre les sels de deverglacement.
- possibilité d'ajouter dans la peinture (Couche de finition)



Huile (oléophobe)

Eau (hydrophobe)

Des Solutions à l'épreuve du temps Contre le temps

TEVEKA®-TOF

Préparation des supports :

Base :

Conditions d'application :

Application :

Consommation :

Précautions d'emploi :

Nettoyage des outils :

Conditionnement :

Produit TOF pour béton, crépi, pierre naturelle et divers.

Doivent être propres, secs, dépoussiérés. Sur support poreux un traitement hydrofuge préalable est nécessaire. Gel résine à base d'agents hydrophobes et oléophobes et d'autres.

Densité : environs 1gr / cm³

Aspect : liquides neutres, fluides incolores.

Dosage : prêt à l'emploi

Application par pulvérisation sans pression en deux couches, ou par rouleau et pinceau.

0.100 à 0.250 l/ m².

Eviter le contact avec la peau et les yeux.

N'utiliser qu'en plein air ou avec une bonne aération.

Gants, lunettes.

En cas de contact avec la peau ou les yeux laver immédiatement avec de l'eau.

Immédiatement avec de l'eau claire.

5, 10, 25, 200 litres (autre conditionnement nous consulter)



PROTECSIL siège : 4 rue de l'Arc - 68560 HIRSINGUE (France) - Tél. : 09 50 25 19 39 - Port. : 06 68 57 02 02

Email : protecsil@gmail.com

Sàrl au capital de 15244 € - RCS MULHOUSE B 400 410 494 (95 B 205) - SIRET 400 410 494 00027 APE 4399C -

TVA Intracommunautaire : FR : 81 400410494