

A105 TECHNILANE

Hydrofuge de surface pour support peu poreux



 **PHASE SOLVANT**

 **BON MARCHÉ**



Description

- Le TECHNILANE est liquide, prêt à l'emploi et destiné à l'hydrofugation de différents supports peu poreux verticaux et horizontaux dans la construction (béton, maçonneries, enduits, pierres naturelles ou reconstituées, ...);
- Le TECHNILANE est un hydrofuge de surface incolore, sur base d'un mélange de résines du type; silanes et siloxanes à faible poids moléculaire;
- Le TECHNILANE offre de très bonnes performances sur les supports peu poreux.

Applications – Propriétés des matériaux traités

- Protection hydrofuge des murs et façades de bâtiments privés, publics, ouvrages d'art (tunnels, ponts);
- Protection élevée des bâtiments contre la pollution;
- Protection anti-poussières;
- Protection contre les intempéries, agents atmosphériques, pluies acides et polluants;
- Réduit les dégâts dus au gel;
- Limite la formation d'efflorescences par migration d'eau;
- Limite les pénétrations d'eau vers l'intérieur;
- La réduction d'absorption d'eau permet au matériau de garder ses propriétés d'isolation thermique;

- Entretien plus facile du support par le caractère auto-nettoyant de l'hydrofuge;
- ...

Propriétés

- Système non filmogène;
- Ne modifie pas l'aspect du support;
- Laisse respirer le matériau – perméable à la vapeur d'eau;
- Excellent vieillissement, pas de jaunissement;
- Traitement durable dans le temps;
- Ralentit la formation de micro-organismes (mousses, lichens, ...).

Mise en œuvre et précautions

Mise en œuvre

- Le support doit être sain, nettoyé, dépoussiéré et dégraissé;
- Désinfecter le support, éliminer les mousses, algues et lichens à l'aide d'un fongicide type C101 TECHNICIDE + (N° d'autorisation 1904 B);
- Assainir les joints effrités, colmater les fissures;
- Application à saturation, à la brosse, au rouleau ou par pulvérisation (E102 TECHNISPRAV 10) d'une à deux couches;
- Consommation: entre 200 et 1500 ml/m² au total, selon la porosité du support;
- Détermination de la consommation et de l'efficacité du traitement par la méthode à la pipe de verre;

- Le support traité au TECHNILANE peut être exposé à la pluie après +/- 2 heures;

Remarques et précautions

- La température du support ne peut jamais être inférieure à 5°C;
- Doit être appliqué sur support sec;
- Dans tous les cas, les châssis et les vitres doivent être protégés, les taches accidentelles doivent être immédiatement nettoyées, à l'aide de white-spirit et de détergent;
- Ventiler les locaux où l'on décèle des odeurs de solvant;
- Le TECHNILANE est destiné principalement à la protection des supports peu poreux;
- Essai préalable in situ toujours conseillé.

Caractéristiques techniques

- Densité: 0,8 (solvant à très haut pouvoir de pénétration);
- Aspect: liquide incolore;
- Matières actives: 10%;
- Point éclair: sup. à 60°C;
- Viscosité: <100 cPs;
- Modification de la tension superficielle: de 30 à 40 mN/m;
- Angle de mouillage: supérieur à 60° selon Method used ASTM D5946;
- Perméabilité à la vapeur d'eau: coefficient μ inf. à 10;
- Imperméabilité à l'eau selon Test Méthode Pipe de Verre: 100%;

- Efficacité maximum: après 3 jours;
- Principe d'action: hydrophobe

Emballages et stockage

5, 20 et 200 l

Conserver à l'abri du gel et de l'humidité.

Produit fabriqué par TECHNICHEM S.A.

La fiche de données de sécurité est disponible sur demande pour les professionnels, sur le site Internet www.publicchem.com



5 l

20 l

200 l

Tous les renseignements diffusés dans ce document le sont à titre de simple information, sans reconnaissance préjudiciable ni aucune garantie autre que celle pouvant découler de la vente de nos produits, dans les limites de nos conditions générales.

Les utilisateurs doivent toujours se référer aux dernières publications de nos fiches techniques, dont une copie peut être obtenue sur simple demande.