



HYDRO TS



HYDROFUGE DE SURFACE INCOLORE

Prêt à l'emploi, destiné à imperméabiliser tous matériaux poreux : Pierre, Marbre, Brique, Terre Cuite, Tuiles, Béton, Béton Cellulaire, Fibre-Ciment, Mortier et Bois en Sols, Murs, Façades et Toitures.

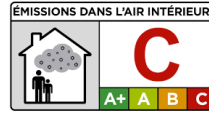


LES AVANTAGES

- Séchage rapide
- Application au rouleau
- Neuf et rénovation
- Imperméabilisation maximale
- Grande résistance dans le temps
- Résiste aux sels marins et de déneigement.

DÉVELOPPEMENT DURABLE

- Fabriqué en France



*Émission de substances volatiles dans l'air intérieur présentant un risque de toxicité par inhalation sur une échelle de classe de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).



LES UTILISATIONS

- ❖ Empêche l'eau de pénétrer le réseau de pores et capillaires des matériaux usuellement employés en construction, mais il laisse respirer le support (les échanges gazeux sont maintenus) sur lequel il est appliqué.
- ❖ Ne modifie ni l'aspect, ni la teinte des matériaux traités.
- ❖ Sèche rapidement sur tous les supports et possède un fort pouvoir de pénétration.
- ❖ L'effet «perlant» apparaît quelques heures (4 heures dans les conditions normales de température et d'hygrométrie) après l'application.
- ❖ Par ailleurs, grâce à sa structure polysiloxanique forme, avec le support, des liaisons d'une grande stabilité qui permettent une forte résistance au vieillissement (cycle gel-dégel, U.V., etc...).
- ❖ Résiste aux sels marins et aux sels de déneigement.

DOMAINES D'APPLICATION

- ❖ Protection et imperméabilisation des tuiles en toiture.
- ❖ Protection des façades : pierre, brique, béton, terre cuite, tuile, béton, béton cellulaire, fibre-ciment, mortier, bois etc...
- ❖ Protection des sols.
- ❖ Imperméabilisation des enduits microfissurés.
- ❖ Empêche l'adhérence des salissures.
- ❖ Meilleure résistance aux intempéries des pignons, tuiles en terre cuite, fibres ciment, etc...
- ❖ Evite les remontées d'efflorescence (salpêtre, moisissure).
- ❖ Hydrofugation des bois soumis aux intempéries.
- ❖ Hydrofugation des plâtres.



PRÊT A L'EMPLOI



SOLVANT

Le 04 08 2022

Informations sécurité

Éliminer les déchets selon la réglementation en vigueur en privilégiant la valorisation ou le recyclage.

NOTA :

Cette documentation est le résultat de nos connaissances et de nos expériences du produit. Elle est donnée à titre indicatif, mais n'engage pas notre responsabilité quant à son application dans chaque cas particulier.

La Fiche de données de sécurité est disponible sur simple demande.



MODE D'EMPLOI

1 Préparation des supports

Les surfaces à traiter doivent être propres, sèches dégraissées, dépeussées exemptes de lichens, mousses etc... et adhérentes. Après une pluie laisser sécher le support et attendre au moins 24 heures; dans le cas d'un nettoyage de façade à l'eau sous pression, attendre 3 jours (temps sec). Éliminer par brossage les éléments de faible adhérence. Éviter tout emploi de tensioactifs (savons, lessives) au cours du nettoyage. Colmater les fissures de plus de 0,3 mm à l'aide de mastic polyuréthane. Pour les maçonneries neuves, il est conseillé d'attendre 1 mois avant d'effectuer le traitement. **Attention** : pour les bois, l'application se fera sur support brut.

2 Mise en oeuvre

Par étendage à l'aide d'une brosse. Par arrosage à l'aide d'un pulvérisateur. Par trempage notamment pour l'hydrofugation des bois.

3 Applications

Appliquer toujours de bas en haut en évitant les coulures. **HYDRO TS** doit être appliqué jusqu'à refus du support. Une seule couche suffit en général. Pour les supports très poreux l'application d'une seconde couche est nécessaire dès que l'aspect brillant de la première couche a disparu.

4 Consommation

De 4 à 8 m² environ pour 1 litre, soit de 0,125 litre à 0,25 litre par m² selon la porosité du support. Lorsque nécessaire, il sera appliquée un 2^{ème} couche : 10 m² environ pour 1 litre, soit 0,1 litre pour un m².

5 Finition

Recouvrabilité : il est conseillé d'effectuer un test préalable. Toutefois, après essais, il n'a pas été constaté de problème d'adhérence de feuil de peinture (qu'il s'agisse d'une dispersion styrène-acrylique ou d'une phase solvantée type pliolite) et des enduits (hydrauliques ou organiques).



LANGUEDOC CHIMIE

ZI la Coupe – CS 90518 – 11100 NARBONNE / Tél 04 68 41 70 70

Fax 04 68 42 40 01 / www.languedoc-chimie.com





HYDRO TS

HYDROFUGE DE SURFACE INCOLORE

Prêt à l'emploi, destiné à imperméabiliser tous matériaux poreux : Pierre, Marbre, Brique, Terre Cuite, Tuiles, Béton, Béton Cellulaire, Fibre-Ciment, Mortier et Bois en Sols, Murs, Façades et Toitures.



INFORMATIONS TECHNIQUES

➤ Caractéristiques techniques

Composition	: Polysiloxane et hydrocarbure aliphatique
Aspect	: Liquide
Couleur	: Incolore
Densité	: 0,79 +/-0,02
Point éclair	: 28°C (Pensky-martens NF M 07-019)
Pouvoir couvrant	: Important
Temps de séchage	: 6 heures (dans les conditions normales : 20°C et 50% HR)
Températures limites d'application	: + 5°C à + 35°C
Températures limite de service	: - 25°C à + 80°C
Solubilité et nettoyage des outils	: Hydrocarbure aliphatique

➤ Précautions particulières de sécurité

Produit inflammable : ne pas appliquer près d'une flamme ou tout autre source d'ignition, ne pas utiliser sur parties enterrées, par fortes températures ou sur support surchauffé, ou encore lorsque la pluie menace. Appliquer de bas en haut. Supports peints : faire un test de compatibilité. Protéger les surfaces attenantes (fenêtres, vitres, portes, encadrements, revêtements, menuiserie aluminium etc...) avant l'application.

➤ Transport et stockage

Transport : N° d'identification 3295 (produit inflammable).

Stockage et conservation : Un an en emballage d'origine fermé, dans un lieu frais, bien ventilé, à l'abri d'une flamme nue, de sources de chaleur ou d'ignition et à l'abri du soleil.



PRÊT A L'EMPLOI



SOLVANT



➤ Procès verbaux - références

Procès verbal d'essais N° 2352-6-927-1 (CEBTP) :

mouillabilité et absorption d'eau en phase vapeur – perméabilité à l'eau.

Profondeur de pénétration **HYDRO TS** après séchage.

Produit à usage professionnel

Informations sécurité

Éliminer les déchets selon la réglementation en vigueur en privilégiant la valorisation ou le recyclage.

NOTA :

Cette documentation est le résultat de nos connaissances et de nos expériences du produit. Elle est donnée à titre indicatif, mais n'engage pas notre responsabilité quant à son application dans chaque cas particulier.

La Fiche de données de sécurité est disponible sur simple demande.

Le 04 08 2022



LANGUEDOC CHIMIE

ZI la Coupe – CS 90518 – 11100 NARBONNE / Tél 04 68 41 70 70

Fax 04 68 42 40 01 / www.languedoc-chimie.com

