



HYDRO MINERAL

MINÉRALISANT TS

Hydrofuge Tous Supports

Fiche technique

PRÉSENTATION DU PROCÉDÉ : Le Minéralisant TS est une solution non filmogène pour la consolidation et l'imperméabilisation de tous les supports minéraux poreux. Le Minéralisant TS possède un très fort pouvoir de pénétration par capillarité, ce qui lui permet de traiter les supports en profondeur, Le Minéralisant TS n'est pas sensible aux UV, la minéralisation est définitive.

Le Minéralisant TS est une solution de polycristaux de silicium. Il pénètre par capillarité dans les supports, où il provoque par réaction chimique la cristallisation des chaux libres et la formation de silice dans les pores. Cette réaction est appelée la minéralisation.

Les supports ainsi traités deviennent imperméables à l'eau, et plus résistants aux attaques extérieures (sels de déverglaçage, produits d'entretien, nettoyage à la pression, gel, agressions atmosphériques, etc...).

Le Minéralisant TS augmente la dureté et bloque les remontées de laitances (carbonatations). Le Minéralisant TS a un temps de séchage rapide (de 30 min à 2 heures suivant les conditions) et ne dénature pas l'aspect des matériaux. Les supports ainsi traités améliorent considérablement leurs propriétés physiques et peuvent recevoir tous types de traitements à posteriori (peintures, résines, colles à carrelages, etc...).

DOMAINES D'APPLICATION :



Intérieur



Extérieur



Abords
de piscines



Circulable



Piétons

Le Minéralisant TS peut être utilisé en traitement préventif ou curatif sur tous les matériaux minéraux poreux tels que : les pierres, les terres cuites, les ardoises, les bétons, les dallages reconstitués, granits, joints de carrelages, les carrelages poreux, etc..., en intérieur ou extérieur, sur supports secs où légèrement humides (taux d'humidité inférieur à 40%). Il peut être utilisé en traitement préventif contre les graffiti.



LIMITE D'EMPLOI : Le Minéralisant TS étant un produit de traitement de masse qui pénètre dans le support par capillarité, les surfaces traitées doivent être propres et saines : elles ne doivent pas comporter de revêtement synthétique d'origine organique (peintures, résines, hydrofuge à base de silicone et revêtements filmogènes divers).

Réaliser toujours un essai avant tout traitement définitif.

CONDITIONNEMENT :

en bidons de 20 L, 5 L, 2 L, et en Spray de 500 ml.

* Dangereux – Respecter les précautions d'emploi.



Les renseignements contenus dans cette notice ont pour but d'aider les utilisateurs. Ils résultent d'essais effectués en toute objectivité dans des laboratoires externes. Il appartient aux utilisateurs de nos produits de consulter la dernière version de ce document sur notre site internet et de s'assurer que ceux-ci conviennent à l'emploi qu'ils veulent en faire. En agissant ainsi, on évitera des erreurs dont Hydro-Mineral ne pourrait en aucun cas assumer la responsabilité. [Version 7-4.17]

FABRIQUÉ
EN FRANCE

Hydro-Mineral International : Tél : +33(0)9.87.53.02.60 Mail : hmi@hydro-mineral.net
73000 CHAMBERY - Savoie Mont-Blanc - FRANCE - Siret : 84084315500010 – APE 4675Z



HYDRO MINERAL

MINÉRALISANT TS

Hydrofuge Tous Supports

Fiche d'application

MISE EN OEUVRE :



Pulvérisateur



Bâche de protection



Adhésif

Sur support propre, appliquer à saturation au pulvérisateur ou à la raclette, 1 à 2 couches (selon la porosité) de Minéralisant TS, à 30 minutes d'intervalle minimum. Après application, laisser pénétrer 15 minutes et essuyer les excédents avec du papier absorbant.

CONSOMMATION MOYENNE : 1 Litre = 8 m² à 10 m² en fonction de la porosité.

CONDITIONS ET PRÉCAUTIONS D'APPLICATION :

Température du support	5°C Mini	20°C Maxi	Température ambiante	5°C Mini	25°C Max
------------------------	----------	-----------	----------------------	----------	----------

Réaliser toujours un essai avant tout traitement définitif. Le Minéralisant TS est prêt à l'emploi. Ne pas le mélanger avec un autre produit, ne pas diluer.

Protéger impérativement tous les supports pour lesquels le produit n'est pas destiné :



Gouttières



Ouvertures



Vérandas

les surfaces vitrées, les huisseries et vérandas en aluminium ou en PVC, les peintures, les boiseries, les véhicules, les métaux etc... Ne pas appliquer en plein soleil. Ne pas appliquer par temps de gel ou risque de gel dans les heures qui suivent l'application.

Ne pas utiliser en pulvérisation par vent fort. **Agiter le bidon avant utilisation.**

NETTOYAGE DU MATÉRIEL : Nettoyer le matériel avec de l'alcool ménager ou des bio-solvants, ne pas laisser de produit dans le pulvérisateur. Recycler ou éliminer les emballages conformément à la législation en vigueur.

CARACTÉRISTIQUES :

ETAT : liquide

COULEUR : Incolore à Jaune Clair

ODEUR : Aromatique

CODE DE DANGER ET DE SÉCURITÉ :

H226: Liquide et vapeurs inflammables. **H319:** Provoque une sévère irritation des yeux. **H332:** Nocif par inhalation. **H335:** Peut irriter les voies respiratoires. **P101:** En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. **P102:** Tenir hors de portée des enfants. **P103:** Lire l'étiquette avant utilisation. **P210:** Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. - Ne pas fumer. **P261:** Éviter de respirer les vapeurs. **P271:** Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. **P280:** Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. **P303+P361+P353:** EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher. **P304+P340:** EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. **P305+P351+P338:** EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. **P312:** Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. **P337+P313:** Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin. **P403+P235:** Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. **P501:** Éliminer le contenu/récipient dans un centre d'élimination conforme à la réglementation locale.

Dangereux – Respecter les précautions d'emploi.

PROTECTIONS INDIVIDUELLES :



Lunettes



Protection respiratoire



Gants



Bottes



Combinaison de travail

Les renseignements contenus dans cette notice ont pour but d'aider les utilisateurs. Il appartient aux utilisateurs de consulter la dernière version de ce document sur notre site internet et de prendre toutes les précautions nécessaires à l'utilisation de nos produits. En agissant ainsi, on évitera des erreurs dont Hydro-Minéral ne pourrait en aucun cas assumer la responsabilité. [Version 7-4.17]

FABRIQUÉ
EN FRANCE

Hydro-Minéral International : Tél : +33(0)9.87.53.02.60 Mail : hmi@hydro-mineral.net
73000 CHAMBERY - Savoie Mont-Blanc - FRANCE - Siret : 84084315500010 – APE 4675Z