



### MINÉRALISANT TS Hydrofuge Tous Supports

**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 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...).

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

**DOMAINES D'APPLICATION :** 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 ou légèrement humides (taux d'humidité inférieur à 40%).



**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.**

Les renseignements contenus dans cette notice ont pour but d'aider les utilisateurs. Ils résultent d'essais effectués en toute objectivité dans nos laboratoires. Il appartient aux utilisateurs de nos produits de s'assurer que ceux-ci conviennent à l'emploi qu'ils veulent en faire. En agissant ainsi, on évitera des erreurs dont Hydro-Minéral ne pourrait en aucun cas assumer la responsabilité.

Assistance technique et commerciale France : **Mr Paul Mercier** 06.33.16.84.90

Hydro-Minéral : **Tél** : 05.49.05.87.14 **Fax** : 05.49.05.92.16 **Mail** : info@hydro-mineral.fr  
ZA Les Sablonnières 79270 EPANNES - Siret : 491 295 598 00024 - APE 2041 Z



**MISE EN OEUVRE :** 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 m<sup>2</sup> à 10 m<sup>2</sup> en fonction de la porosité.**

#### CONDITIONS ET PRÉCAUTIONS D'APPLICATION :

Températures d'applications	Mini	Maxi
Température du support	5°C	20°C
Température ambiante	5°C	25°C

**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 :** les surfaces vitrées, les huisseries et vérandas en aluminium ou en PVC, les peintures, les boiseries, les véhicules, 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.

**Bien agiter le bidon avant utilisation**

**NETTOYAGE DU MATÉRIEL :** Nettoyer le matériel à l'eau en rinçant abondamment, ne pas laisser de produit dans le pulvérisateur. Recycler ou éliminer les emballages conformément à la législation en vigueur.

#### CARACTÉRISTIQUES :

**ETAT :** liquide

**COULEUR :** incolore

**POINT ECLAIR :** 60°C

**ODEUR :** Aromatique

**DENSITE :** 1<

**SOLUBILITE :** totale

#### CODE DE DANGER ET DE SÉCURITÉ :

**R10 :** Inflammable.

**R20 :** Nocif par inhalation.

**R36/37 :** irritant pour les yeux et les voies respiratoires.

**S26 :** En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

**S51 :** Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

**S2 :** Conserver hors de la portée des enfants.

**S46 :** En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

En cas de projection, rincer à l'eau les parties atteintes. D'une manière générale, en cas de doute ou si des symptômes persistent, toujours faire appel à un médecin. Ne pas déverser dans les égouts, ni dans les cours d'eau. En cas de projection, rincer à l'eau les parties atteintes. D'une manière générale, en cas de doute ou si des symptômes persistent, toujours faire appel à un médecin.

Les renseignements contenus dans cette notice ont pour but d'aider les utilisateurs. Il appartient aux utilisateurs de prendre toute 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.

Assistance technique et commerciale France : **Mr Paul Mercier** 06.33.16.84.90

Hydro-Minéral : **Tél :** 05.49.05.87.14 **Fax :** 05.49.05.92.16 **Mail :** info@hydro-mineral.fr  
ZA Les Sablonnières 79270 EPANNES - Siret : 491 295 598 00024 - APE 2041 Z