

# MINÉRALISANT **TF**

Hydrofuge Toitures Façades en enduit

Fiche technique

PRÉSENTATION DU PROCÉDÉ : Minéralisant TF Hydro-Minéral est une solution non filmogène, pour la consolidation et l'imperméabilisation des Facades en enduits et des toitures en tuiles de terre cuite ou de ciment (non peintes).

Le Minéralisant TF Hydro-Minéral possède un fort pouvoir de pénétration par capillarité, ce qui lui permet de traiter les supports en profondeur, il n'est pas sensible aux UV, le traitement est définitif.

Le Minéralisant TF Hydro-Minéral 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 (développement des mousses, moisissures, lichens, nettoyage à la pression, gel, agressions atmosphériques, etc...).



Le Minéralisant TF Hydro-Minéral augmente la dureté, stoppe le phénomène de farinage. Il peut être utilisé en traitement préventif ou curatif sur des supports neufs ou anciens, secs ou humides. Le Minéralisant TF Hydro-Minéral a un temps de séchage rapide (de 30 min à 2 heures suivant les conditions) et ne dénature pas l'aspect des matériaux.



### **DOMAINES D'APPLICATION:**





Le Minéralisant TF Hydro-Minéral peut être utilisé pour l'imperméabilisation des Façades en enduit gratté ou taloché et des toitures en tuiles de terre cuite ou de ciment (non peintes).









LIMITE D'EMPLOI: Le Minéralisant TF Hydro-Minéral ne convient pas pour le traitement des ardoises et des matériaux foncés, (ex. couleur marron, noir...).

#### Utiliser le Minéralisant Tous Supports Hydro-Minéral pour les ardoises et les supports foncés.

Le Minéralisant TF Hydro-Minéral 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 ou d'additifs synthétiques 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 5 L et 20 L.



Produit professionnel. 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-Minéral ne pourrait en aucun cas assumer la responsabilité. [Version 10-03.23]

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: contact@hydro-mineral.fr ZA Les Sablonnières 79270 EPANNES - Siret : 491 295 598 00024 - APE 2041 Z



## MINÉRALISANT **TF**

Hydrofuge Toitures Façades en enduit Fiche d'application

**MISE EN OEUVRE:** 



Pulvérisateur





Sur support propre, appliquer au pulvérisateur une couche à saturation de Minéralisant TF Hydro-Minéral. Vous pouvez utiliser notre quide de calcul rapide de porosité disponible sur le site internet www.hydro-mineral.fr ou chez votre revendeur, pour estimer la consommation de produit en façade.



Lire attentivement les conditions et précautions d'application ci-dessous

CONSOMMATION MOYENNE EN TOITURE: 1 Litre = 7 m<sup>2</sup> à 8 m<sup>2</sup>.

CONSOMMATION MOYENNE EN FAÇADE: 1 Litre = 5 m<sup>2</sup> à 7 m<sup>2</sup> (en fonction de la porosité). Test de porosité disponible sur notre site internet ou sur nos catalogues.

### **CONDITIONS ET PRÉCAUTIONS D'APPLICATION:**

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







Le Minéralisant TF Hydro-Minéral 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, les métaux etc... En cas de projection accidentelle, nettoyer abondamment à l'eau pure avant séchage du produit. En cas de mauvaise pulvérisation (surcharges ou coulures) sur les enduits de couleurs et tuiles de couleurs foncées, laisser boire le support une dizaine de minutes, puis rincer légèrement à l'eau claire la face traitée de manière à éliminer les surplus de produit. Le rinçage n'enlève pas le traitement, car la minéralisation n'est pas un traitement filmogène, elle traite les matériaux dans la masse. 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 à l'eau en rinçant abondamment, ne pas laisser de produit dans le pulvérisateur. Recycler ou éliminer les emballages conformément à la législation en viqueur.

CARACTÉRISTIQUES: ETAT: liquide COULEUR: incolore ODEUR: aucune

### **CODE DE DANGER ET DE SÉCURITÉ:**

**EUH210 :** Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

H315: Provoque une irritation cutanée.

H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

H335: Peut irriter les voies respiratoires.

**PROTECTIONS INDIVIDUELLES:** 













Produit professionnel. 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 10-03.23]

Assistance technique et commerciale France: Mr Paul Mercier 06.33.16.84.90

