



FICHE TECHNIQUE



MO300

Complément minéral oléofuge

PRÉSENTATION DU PROCÉDÉ :

Le MO300 est une solution non filmogène à base de polycristaux de silicium qui consolide et imperméabilise tous les supports minéraux poreux. Possédant un très fort pouvoir de minéralisation de surface, cela lui permet d'assurer une protection renforcée contre les graisses et les taches. Il protège efficacement contre les graffitis, n'est pas sensible aux UV, la minéralisation est définitive.

Le MO300 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 améliorent considérablement leurs propriétés physiques, ils 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.), et peuvent recevoir tous types de traitements à posteriori (peintures, résines, colles à carrelages, etc.). Il est recommandé d'appliquer d'abord un Minéralisant AS200 afin de minéraliser en profondeur le support.

Le MO300 a un temps de séchage rapide (de 30 min à 2 heures en fonction des conditions météorologiques)

DOMAINES D'APPLICATION :

Le MO300 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, en intérieur ou extérieur, sur supports secs. Il peut être utilisé en traitement préventif contre les graffitis.



Extérieur



Intérieur



Circulable



Piéton

LIMITE D'EMPLOI :

Le MO300 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 :



1000 L



20 L



5 L



2 L



Fabriqué
en France

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 se procurer la dernière version de ce document en nous adressant une demande 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.

Techni Minéral
Mail : gregory@techni-mineral.fr
Web : www.techni-mineral.fr
73000 CHAMBÉRY - France



FICHE D'APPLICATION



MO300

Complément minéral oléofuge

MISE EN OEUVRE :

Sur support propre et sec fermé, appliquer à saturation au pulvérisateur, 1 couche de Minéralisant AS200, puis une couche du Minéralisant MO300 à 2 heures d'intervalle minimum sur la surface à traiter. Sur des supports fermés on peut appliquer directement le Minéralisant MO300. Après application, laisser pénétrer 15 minutes et essuyer les excédents avec du papier absorbant.

Sur support propre et sec ouverts, à la place du AS200, vous pouvez appliquer au préalable une couche de Minéralisant TF211 ou MB212 selon la porosité, dans les mêmes conditions de mise en oeuvre.



Pulvérisateur



Bâche
de protection



Adhésifs



Cristallisation effective au bout de 24 à 48 heures
en fonction des conditions de températures

CONSOMMATION MOYENNE : 1 Litre = 5 m² à 10 m² en fonction de la porosité.

Test de porosité disponible sur notre site internet ou sur nos catalogues.

CONDITIONS ET PRÉCAUTIONS D'APPLICATION :

Température
du support



20°C maxi
5°C mini

Température
ambiante



25°C maxi
5°C mini



Réaliser toujours un essai avant tout traitement définitif.

Le Minéralisant MO300 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 boiserries, 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. Ne pas appliquer si il y a un risque de pluie dans les 4 heures qui suivent.

Agiter le bidon avant utilisation.

NETTOYAGE DU MATÉRIEL :

Nettoyer le matériel avec de l'alcool ménager ou des bio-solvants ou bien purger son pulvérisateur et le rincer à l'eau.

Recycler ou éliminer les emballages conformément à la législation en vigueur.

CARACTÉRISTIQUES : **ÉTAT :** liquide - **COULEUR :** incolore à jaune clair - **ODEUR :** alcool végétal

PROTECTION INDIVIDUELLE :



Lunettes



Masque
de protection



Gants



Bottes



Combinaison
de travail

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 se procurer la dernière version de ce document en nous adressant une demande 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.

Techni Minéral
Mail : gregory@techni-mineral.fr
Web : www.techni-mineral.fr
73000 CHAMBÉRY - France