

# MINERADUR

## MINERALISATEUR ET DURCISSEUR



RÉF > MIN01

22/05/2012

### PROPRIÉTÉS

**MINERADUR** est un produit d'une densité très élevée qui utilise l'eau comme véhicule et s'en sert pour cristalliser, se durcir et minéraliser.

**MINERADUR** s'applique sur les supports calcaires (pierre tendre, stuc, béton cellulaire, plâtre) et le support, qui à l'origine était tendre, se trouve durci par les cristaux.

**MINERADUR** présente de nombreuses qualités :

- ❖ Indissoluble : traitement qui résiste aux intempéries, délavages, acides dilués, alcools, huiles minérales et végétales et aux solvants.
- ❖ Recouvrable : après sa prise (plusieurs jours) peut être recouvert avec la plupart des peintures microporeuses.
- ❖ Curatif : permet de stopper l'effritement et le poussiérage des supports.
- ❖ Préventif : imperméabilise et traite les murs contre les tâches d'humidité.
- ❖ Durcisseur : pulvérisé sur un liant hydraulique, il en minéralise et durcit la peau.
- ❖ Pratique : s'emploi en pulvérisation.
- ❖ Laisse respirer le support.

**MINERADUR** peut modifier l'aspect de certains supports en les fonçant légèrement.

### APPLICATIONS

**Durcisseur de liants hydrauliques (ciment, chaux) :** pour éviter le délavage des mortiers frais, pulvériser **MINERADUR** sur ceux-ci quelques minutes après leur mise en œuvre pour accélérer la prise en surface (1 litre de produit pour 6 à 8 m<sup>2</sup>).

- **Minéralisateur des pierres calcaires, vieux fonds, plâtres farineux :** mouiller abondamment les surfaces à traiter avant le traitement (elles doivent être humides main non ruisselantes). Pulvériser **MINERADUR** en commençant par le bas, à saturation, mais sans coulures, en 2 passes à 4 heures d'intervalle.
- **Traitement des sols :** après nettoyage du sol, faire un arrosage abondant à l'eau jusqu'à saturation, éliminer les flaques d'eau puis appliquer **MINERADUR** avec un rouleau, ou au balai, en 2 couches à 6 heures d'intervalle.
- **Traitement des murs humides :** bien humidifier le support, éliminer les traces de salpêtre en surface. Pulvériser en 2 couches jusqu'à saturation, à 1 heure d'intervalle minimum.
- **Rebouchage :** lors de traitement de surfaces, on peut être amené à devoir reboucher des carottages, des trous, ou à rejoindre partiellement. Faire un mélange avec 3 vol de sable fin, 1 vol de ciment CPA 32.5, que l'on gâchera à consistance avec de l'eau contenant 3 à 5 % de **MINERADUR**.
- **Support salpêtré ou très humide avec suintement :** pulvériser la surface ruisselante avec **MINERADUR PUR** sur une petite surface (20 cm x 20 cm). Appliquer immédiatement du ciment pur sur cette surface. La prise est quasi instantanée. Utiliser du ciment CPA 32.5. Les surfaces pourront par la suite, après brossage, recevoir le traitement d'étanchéité.

Teneur en extrait sec = 35 %

### MODE D'EMPLOI

**MINERADUR** est prêt à l'emploi. Après un arrosage abondant, jusqu'à saturation, du support. Appliquer de **MINERADUR** en 2 couches, jusqu'à saturation.

- 1ère couche : 200 à 400 g au m<sup>2</sup> (suivant porosité).
- 2ème couche : 150 à 300 g au m<sup>2</sup>, 4 heures après.

Dans le cas de supports très poreux la consommation peut doubler, voir tripler.

**Remarques :** dans le cas d'une apparition d'efflorescences en surface, pulvériser une solution de PRESOL (1 vol pour 10 vol d'eau), 5 à 8 jours après l'application de **MINERADUR**.

Avant tous travaux de peinture ou enduit attendre 1 à 2 mois si efflorescences.

### PRÉCAUTIONS ET SÉCURITÉ D'EMPLOI

Produit destiné à un usage professionnel.

Consulter la fiche de données de sécurité sur notre site [www.celtique-industrielle.fr](http://www.celtique-industrielle.fr)

### LES + PRODUITS



LARGE SPECTRE  
D'UTILISATION



FACILE D'EMPLOI



LAISSE RESPIRER LE  
SUPPORT



RECOUVRABLE



CURATIF ET  
PREVENTIF



IMPERMEABLE ET  
ANTI-POUSSIÈRE.



INSOLUBLE



DTU 59.1



LA CELTIQUE  
FABRICANT FORMULATEUR

BP 20140 | PLÉRIN | T 02 96 79 86 86  
contact@celtique-industrielle.com