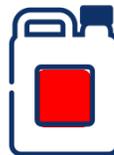


# MINERADUR

## 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 poussierage 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 rejoiner 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.

### 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

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-POUSSIERE.



INSOLUBLE



■ DTU 59.1



LA CELTIQUE  
FABRICANT FORMULATEUR

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