

LC MINERALISANT

Durcisseur de surface liquide, réducteur de poussières



LES AVANTAGES

- Monocomposant, incolore, prêt à l'emploi
- Application simple par pulvérisation, à la brosse ou au rouleau sur béton, enduits et pierre calcaires
- Forte réduction de la poussière
- Forte réduction de la porosité et de la capillarité
- Accroît la résistance chimique contre les graisses, les huiles, les acides organiques et les bases diluées.

DÉVELOPPEMENT DURABLE

- Fabriqué en France
- Sans Solvant, Sans Odeur



* émission de substances volatiles dans l'air intérieur présentant un risque de toxicité par inhalation sur une échelle de classe de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)



LES UTILISATIONS

- ❖ Produit : liquide incolore, prêt à l'emploi, monocomposant, élaboré à base de minéraux actifs qui s'applique en surface par pulvérisation, à la brosse ou au rouleau.
- ❖ Durcit par réaction le ciment, amène une forte réduction de la poussière, de la porosité et de la capillarité du support, accroît la résistance chimique contre les graisses, les huiles, les acides organiques et les bases diluées.
- ❖ Se combine avec la chaux libre du ciment ou de la pierre calcaire pour former des fluates absolument indissolubles.

DOMAINE D'APPLICATION

Utilisé en :

- ❖ Renforcement superficiel des chapes et dallages en béton,
- ❖ Renforcement superficiel des enduits de ciment,
- ❖ Protection des parements en pierre calcaire.



MODE D'EMPLOI

1 - Préparation du support

Les surfaces à traiter doivent être propres, sèches, dégraissées, dépoussiérées, saines et adhérentes (exemptes de particules non adhérentes telles que rouille, graisse, boue, poussière, calamine, etc...). Elles devront avoir des résistances mécaniques suffisantes : une résistance à la compression de 25 Mpa au minimum et une résistance à la traction d'au moins 1 Mpa.

2 - Mise en oeuvre

Prêt à l'emploi.

Outils : brosse, rouleau ou pulvérisateur.

3 - Application

S'applique en 1 ou 2 couches sans excès.

Le délai de séchage entre chaque couche est de 48 heures.

4 - Consommation

Variable selon la porosité du support de 0,01 à 0,25 litre par m² soit 1 litre pour 4 à 10 m².

5 - Finition

Peut rester brut ou recouvert par des peintures de types Epoxy ou Acrylique telle que **ARTICRYL SATIN** ou encore un carrelage. Ne pas recouvrir avec des peintures glycérophtaliques.

Le 21 11 2023

Informations sécurité

Éliminer les déchets selon la réglementation en vigueur en privilégiant la valorisation ou le recyclage.

NOTA :

Cette documentation est le résultat de nos connaissances et de nos expériences du produit. Elle est donnée à titre indicatif, mais n'engage pas notre responsabilité quant à son application dans chaque cas particulier. La Fiche de données de sécurité est disponible sur simple demande.



LANGUEDOC CHIMIE

CS 90518 – 11100 Narbonne – Tel 04 68 41 70 70 – www.languedoc-chimie.com

S.A.R.L au capital de 600 750 Euros – N° TVA : FR 87 319 491 932

RC Narbonne B319 491 932 -SIRET 319 491 932 00038 – APE 4675Z



LC MINERALISANT

Durcisseur de surface liquide, réducteur de poussières



INFORMATIONS TECHNIQUES

➤ Caractéristiques techniques

| | |
|------------------------------------|---|
| Composition | Résine synthétique en émulsion à base de minéraux actifs |
| Aspect | Liquide |
| Couleur | Incolore |
| Densité | Environ 1 |
| pH | Entre 3,5 et 4 |
| Point éclair | Non concerné : produit en phase aqueuse |
| Temps de séchage | Hors poussière : 48 heures Retour à la circulation après 48 heures |
| Températures limites d'application | +5°C à +45°C |
| Limite de température de service | -45°C à +90°C |
| Solubilité et nettoyage des outils | Frais : à l'eau froide |
| Perméabilité à la pression d'eau | Nulle à 4 Bars |
| Adhérence | Adhère parfaitement sur tout support béton, ciment et pierres calcaire |
| Résistance | Augmente la résistance de plus de 30% par rapport à un support non traité. Insensible aux variations de température et résistant aux agents atmosphériques marins, urbains et industriels |

➤ Précaution particulière et sécurité

Dans le cas d'une application extérieure, protéger de l'humidité pendant 24 heures. Ne peut pallier à une insuffisance de résistance mécanique ou encore à un faible dosage en ciment du support. Une application excessive peut provoquer des efflorescences blanchâtres. Si nécessaire les éliminer avec de l'eau chaude et une brosse à recurer. Peut modifier la couleur du support : un essai préalable est conseillé notamment dans le cas de pierres calcaires et des chapes teintées dans la masse. Prendre toutes les précautions nécessaires pour éviter le contact avec la peau et les yeux (gants, lunettes, etc...). En cas de projection accidentelle, laver immédiatement à l'eau et consulter un médecin.

➤ Transport et stockage

Transport : non soumis à la réglementation des transports.

Stockage et conservation : Stocker à l'abri du gel, deux ans en emballage d'origine fermé.

Informations sécurité

Éliminer les déchets selon la réglementation en vigueur en privilégiant la valorisation ou le recyclage.

NOTA :

Cette documentation est le résultat de nos connaissances et de nos expériences du produit. Elle est donnée à titre indicatif, mais n'engage pas notre responsabilité quant à son application dans chaque cas particulier. La Fiche de données de sécurité est disponible sur simple demande.

Le 21 11 2023

Produit à usage professionnel



LANGUEDOC CHIMIE

CS 90518 – 11100 Narbonne – Tel 04 68 41 70 70 – www.languedoc-chimie.com

S.A.R.L au capital de 600 750 Euros – N° TVA : FR 87 319 491 932

RC Narbonne B319 491 932 -SIRET 319 491 932 00038 – APE 4675Z



LC MINERALISANT

Durcisseur de surface liquide, réducteur de poussières



Informations sécurité

Éliminer les déchets selon la réglementation en vigueur en privilégiant la valorisation ou le recyclage.

NOTA :

Cette documentation est le résultat de nos connaissances et de nos expériences du produit. Elle est donnée à titre indicatif, mais n'engage pas notre responsabilité quant à son application dans chaque cas particulier. La Fiche de données de sécurité est disponible sur simple demande.

Produit à usage professionnel



LANGUEDOC CHIMIE

CS 90518 – 11100 Narbonne – Tel 04 68 41 70 70 – www.languedoc-chimie.com

S.A.R.L au capital de 600 750 Euros – N° TVA : FR 87 319 491 932

RC Narbonne B319 491 932 -SIRET 319 491 932 00038 – APE 4675Z