

PRODUIT DE DESSALEMENT POUR PIERRES ET MAÇONNERIES

Version 04 du 15/01/2019

PRESENTATION

DCL 100 est un produit destiné au retrait des sels solubles quelquefois présents dans les pierres ou les maçonneries, qui sont à l'origine de nombreux problèmes nuisibles à la pérennité des matériaux.

DCL 100 se présente comme une alternative aux procédés à bases de terres ou de fibres végétales, en proposant un concept plus facile à mettre en œuvre et doté d'un excellent pouvoir séquestrant sur tous les types de supports concernés.



DOMAINES D'UTILISATION

- Pierres calcaires tendres à mi-dures
- Grès
- Molasses
- Marbres et granits
- Briques de toutes natures
- Maçonneries à base de chaux ou de ciment naturel

MODE D'ACTION

DCL 100 agit par absorption des sels solubles contenus dans le support sans entrer en réaction avec celui-ci. Après séchage complet de la couche de produit appliqué, on la retire en l'arrachant comme un patch. L'opération est susceptible d'être renouvelée plusieurs fois jusqu'à l'obtention d'un résultat satisfaisant. Deux applications suffisent généralement lorsque le support est bien préparé avant l'application.

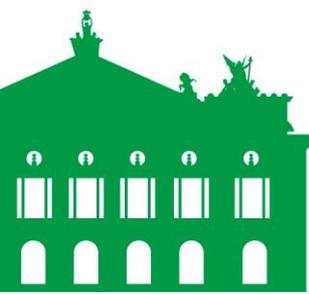
MODE D'EMPLOI

Chaque chantier étant singulier, nous recommandons de faire intervenir un technicien Licef qui définira, en fonction des contraintes de l'entreprise et des problèmes constatés, la bonne méthode de mise en œuvre.

Notre laboratoire propose une analyse avant le traitement, le plus souvent dans la phase de diagnostic et peut ré-intervenir en cours de chantier et en tout état de cause à sa fin pour s'assurer que les fonds sont correctement assainis.

Nous sommes également à même d'effectuer un diagnostic complet si le maître d'œuvre ou le maître d'ouvrage souhaite évaluer finement le coût du traitement avant l'appel d'offre, ainsi que l'origine des problèmes constatés.

- **DCL 100** est projetable au pistolet « Airless » sur un fond convenablement préparé. Si la surface est friable, purger soigneusement, puis aspirer soigneusement avec un aspirateur puissant, équipé d'une brosse douce.
- Appliquer **DCL 100** à raison de 1kg à 2kg/m² de façon régulière.
- Le temps de séchage varie en fonction de la nature du support, de l'humidité ambiante et de la température. Il peut varier de 24 à 48 heures.
- Après séchage complet, retirer DCL 100 comme un patch. Ne pas tirer trop fort ou trop vite de manière à ne pas déchirer le feuillet.
- Renouveler l'opération si nécessaire



PRODUIT DE DESSALEMENT POUR PIERRES ET MAÇONNERIES

Version 04 du 15/01/2019

Nota : Dans certains cas, une pulvérisation d'eau distillée est nécessaire avant l'application du produit (demander conseil à un technicien Licef).

AVANTAGES

- ✓ Opération simple et économique
- ✓ Les déchets sont classés en DIB
- ✓ Mécanisable : applicable au pistolet Airless
- ✓ Sans danger pour l'ensemble des matériaux

CONSOMMATION

Elle varie en fonction du type de surface et de l'environnement rencontré. D'une manière générale, elle s'établit entre 1kg et 2 kg de produit au m².

ÉLIMINATION DES DÉCHETS

Etant constitué de latex naturel, les déchets de nettoyage peuvent être gérés comme des déchets industriels banaux.

SÉCURITÉ

DCL 100 n'est pas étiqueté au regard de la réglementation en vigueur ; cependant, le produit ayant une faible odeur d'alcali, on évitera dans la mesure du possible, de travailler dans une atmosphère confinée.

L'emploi d'un extracteur sera à même de prévenir toute gêne si nécessaire.

EMBALLAGE & CONSERVATION

DCL 100 est présenté en seau plastique de 18 kg net.

Stocker à une température comprise entre 5°C et 25°C en emballage fermé. Le produit est stable 6 mois dans son emballage fermé d'origine.

Nota : pour toute autre question concernant le produit ou son application, consulter notre service technique ou notre laboratoire.

