

SodeCharge

EXPANSEUR HYDROFUGE POUR BETONS ET MORTIERS

- **Expansé de 20% : donne un allègement de 500kg / m³ de mortier.**
- **Évite la faïençage et la microfissuration mais laisse passer la vapeur d'eau : permet aux murs de respirer.**
- **Hydrofuge : les habitations resteront saines et conserveront longtemps leur aspect initial**
- **Réduit l'eau de gâchage de 15 à 20%, ce qui met les enduits plus vite à l'abri du gel et les rend moins sensibles aux fortes chaleurs immédiatement après leur application.**
- **Du fait de ses propriétés anti-retrait et anti-fissuration, il n'est pas nécessaire de fibrer.**
- **Dispose de propriétés anti-salpêtre**
- **Très économique**

UTILISATIONS :

Poudre blanche granulée polycomposée d'un puissant entraîneur d'air, d'un expansé ainsi que d'autres substances chimiques permettant de donner à un mélange de mortier un fort pouvoir thixotrope.

SODECHARGE est utilisé pour le redressage des vieux murs en une seule passe, le rebouchage des trous, la charge de poteaux d'ouverture, les appuis de fenêtre, linteaux, etc...

SODECHARGE est aussi utilisé en enduit de façade, chape allégée, enduit à base de ciment, mortiers, étanchéité de pièces humides, sous-enduit.

APPLICATIONS :

Nature des supports : bétons, briques, parpaings, mortiers, pierres.

Etat des supports : propres, dépoussiérés, sans partie friable, non gras, non gelés et préalablement humidifiés. Dans le cas d'enduit sur supports douteux, pierres, crépis anciens, il sera nécessaire de fixer un grillage traité anti-corrosion, à l'aide de clous galvanisés.

Préparation du mélange : dans une bétonnière ou le malaxeur de la machine à projeter, incorporer :

- les $\frac{3}{4}$ de l'eau de gâchage
- le sable
- 1 dose de 70g de **SODECHARGE** par sac de ciment de 35kg ou de chaux de 35kg.
- malaxer 2 à 4 minutes
- remalaxer 1 minutes à 2 minutes après préparation de l'enduit
- ne pas dépasser un temps de malaxage total supérieur à 5 minutes
- laisser poser 2-5min le mélange

Application : elle se fera immédiatement après la confection du mélange. L'application peut être manuelle ou mécanique (machine à projeter). En préfabrication, mise en place par un léger vibrage.

Conditions d'emploi : température de 5°C à 35°C (ne jamais utiliser le produit au-delà de ces températures).

Épaisseur d'application : de façon général 2 à 3 cm mais possibilité d'aller au-delà de 5 à 7cm (forte charge).

La surface obtenue peut recevoir une couche de peinture ou d'un hydrofuge de surface après 15 jours minimum.

Les informations contenues dans ce document sont fournies par SODECO afin de permettre une utilisation optimale de ses produits. SODECO se réserve le droit d'apporter des modifications à tout moment. Notre responsabilité ne saurait être engagée par toute application non conforme à nos instructions. Les photos et illustrations présentes sur la fiche technique sont non contractuelles

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Aspect : Poudre - Couleur : Blanche - Densité du mortier frais : 1.20 à 1.30

CONDITIONNEMENT : Disponible en dose de 70g ou seau de 4x5kg.

STOCKAGE : Conserver à l'abri du gel, de la lumière et de l'humidité dans son emballage d'origine.

SECURITE : Lire l'étiquette et la FDS, disponible sur notre site internet www.sodeco-sa.fr ou sur simple demande.

Les informations contenues dans ce document sont fournies par SODECO afin de permettre une utilisation optimale de ses produits. SODECO se réserve le droit d'apporter des modifications à tout moment. Notre responsabilité ne saurait être engagée par toute application non conforme à nos instructions. Les photos et illustrations présentes sur la fiche technique sont non contractuelles

1000, Route du Nord - 82000 Montauban
Tél 05 63 23 12 12 - Fax 05 63 23 12 13
contact@sodeco-sa.fr - www.sodeco-sa.fr
SAS au capital de 200 000 € - RC Montauban B340 586 445 APE 4675Z

