



PLASTIFIANT POUR MORTIER - REMPLACEMENT DE LA CHAUX.



DESCRIPTION DU PRODUIT

Sub-Lime est un adjuvant liquide utilisé pour remplacer la chaux dans les mortiers chaux-ciment, offrant aux mortiers ciment tous les avantages de la chaux et éliminant ses inconvénients :

- Il augmente l'adhérence du mélange frais au substrat.
- Il prolonge le temps de prise du mortier.
- Il améliore la plasticité par son action entraînant de l'air.
- Il renforce la cohésion du mortier, prévenant ainsi l'affaissement du plâtre.
- Il élimine le risque de "cloquage".
- Il augmente la résistance du mur en maçonnerie.
- Il réduit significativement le coût du mortier.
- Il élimine les problèmes de stockage de la chaux.
- Il ne contient pas de chlorures ni d'autres ingrédients corrosifs.

DOMAINE D'APPLICATION

Sub-Lime est idéal pour la préparation de mortiers de maçonnerie, de pavage, de crépissage ou de marbre, ainsi que pour des couches résistantes en général.

SUPPORTS ADAPTÉS

- Béton
- Enduit de ciment/Revue
- Chape de mortier de ciment
- Maçonnerie.

LIMITATIONS

- Il doit être conservé dans un endroit protégé au-dessus de +5 °C.
- Utilisez uniquement Sub-Lime à des températures ambiantes et de substrat entre +5 °C et +35 °C.

PROCÉDURE D'APPLICATION

Sub-Lime est ajouté à l'eau de gâchage des mortiers. En raison de son effet plastifiant, moins d'eau de gâchage est nécessaire.

DOSAGE

Selon l'application.

- Mortiers de maçonnerie ou de pavage : 50 g de Sub-Lime par 25 kg de ciment.

La préparation de 1 m³ de mortier nécessite :

Ciment : 225 kg
Sable : 0,90 m³
Sub-Lime : 450 g

- Mortiers de crépissage : 75 g de Sub-Lime par 25 kg de ciment.

La préparation de 1 m³ de mortier nécessite :

Ciment : 250 kg
Sable : 0,84 m³
Sub-Lime : 750 g

La dose suggérée va de 1 kg à 5 kg par sac de produits à base de ciment en fonction de la performance à atteindre.

EMBALLAGE

Sub-Lime est fourni en :

Bidon en plastique de 1 kg
Bidon en plastique de 5 kg
Bidon en plastique de 10 kg
Bidon en plastique de 1000 kg.

DURÉE DE VIE

L'emballage d'origine scellé de ce produit est garanti de première qualité pendant 24 mois s'il est stocké dans un endroit sec. Dans les endroits à forte humidité, la durée de conservation du produit en sac sera réduite.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

Sub-Lime n'est pas considéré comme dangereux selon la réglementation en vigueur concernant la classification des mélanges. Cependant, il est recommandé de porter des gants de protection et

des lunettes de protection et de prendre les précautions habituelles pour manipuler des produits chimiques. Pour plus d'informations sur l'utilisation sûre de notre produit, veuillez vous référer à la dernière version de notre fiche de données de sécurité des matériaux. PRODUIT DESTINÉ À UN USAGE PROFESSIONNEL.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Identité du produit	
Cohérence	Liquide
Couleur	Marron
Densité (kg/m ³)	1050
Viscosité (mPa·s)	350
Teneur en matières sèches	40
pH du mélange	8
Température d'application	+5°C à +35°C



info@dc-industries.sn
www.dc-industries.sn