Claygrain

Bentonite sodique en poudre pour imperméabilisation et fouilles

Claygrain est une bentonite sodique en poudre, égrenée, anhydre, caractérisée par une teneur en montmorillonite supérieure à 95%, avec une basse yield-point (limite d'élasticité). Le produit doit être utilisé tel quel, pour augmenter la quantité de bentonite en zone ponctuelle, ou bien mélangé avec du ciment et de l'eau ou seulement de l'eau pour obtenir un mortier imperméabilisant légèrement expansif, idéal pour le rasage d'éventuels vides sanitaires dans le béton, préalable à la pose et à la remise en terre de la toile bentonitique Claytex.

CODE DOUANIER: 2508 1000
COMPOSANTS: Monocomposant
ASPECT: Poudre
COULEURS DISPONIBLES: Beige
EMBALLAGES ET DIMENSIONS: Sac 25 kg

CHAMPS D'APPLICATION

Injection de consolidation ou de remplissage. Diaphragme plastique. Complexe hermétique ponctuel de zone critique dans les imperméabilisations de locaux enterrés avec des systèmes bentonitiques.

SUPPORTS AUTORISÉS

Béton - Briques - Sols de toutes sortes

MODE D'EMPLOI

Le dosage standard est de 60 l/m³ d'eau (standard quantitatif minimum). La concentration indiquée peut être modifiée selon les caractéristiques du terrain et la viscosité demandée. Il est nécessité de mélanger le produit soigneusement durant la préparation de la boue pour permettre une hydratation suffisante.

MÉTHODES D'APPLICATION

Ajouter à d'autres composants - Truelle - Taloche - Spatule

CARACTÉRISTIQUES FONDAMENTALES

- Conservabilité: 12 mois
- Produit hydroexpansif: _
- Température d'utilisation: +5 / +35 °C
- Non inflammable
- Résistant aux rayons UV

Produit et distribué par **AZICHEM srl**
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italie
Tél : +39 0376.604185 / 604365
Fax : +39 0376 604398
www.azichem.com - info@azichem.com

Mise à jour du **03-06-2021**
Conditions de vente et avis légaux disponibles sur
https://www.azichem.com/conditions-générales-de-vente
Nombre total de pages de ce document: 3

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

ASTM D 5891
Perte de liquide au filtre-presse **<18 ml**

Perméabilité à 25 kPa de confinement **5.E-09 cm/s**

Densité apparente **0.9-1.00 g/cm³**

ASTM D 4634
Humidité maximum **<13 %**

ASTM D 5890
Index de gonflement **>29**

Limite de liquidité **>550 %**

CONSOMMATION

Produit à acheter en fonction de la nécessité.

STOCKAGE ET CONSERVATION

Craint le gel. Stocker le produit dans son emballage d'origine et dans un endroit frais, sec, à l'abri du gel et de la lumière directe du soleil. Une mauvaise conservation peut causer une perte des performances rhéologiques. Craint l'humidité. Garder le produit à une température de stockage comprise entre +5°C et +35°C.

GALERIE PHOTOGRAPHIQUE

CONTENUS ADDITIONNELS

AVERTISSEMENTS ET PRÉCAUTIONS

Les informations générales, tout comme les indications et les conseils d'utilisation de ce produit, fournies dans cette fiche technique et éventuellement données même verbalement ou par écrit, correspondent à l'état actuel de nos connaissances scientifiques et pratiques. Les données et les prestations éventuellement fournies sont le résultat de tests de laboratoires conduits en milieu contrôlé et, en tant que tels, peuvent subir des modifications en relation aux conditions réelles de mise en œuvre.

Azichem Srl décline toute responsabilité dérivant de prestations inadéquates liées à l'usage impropre du produit ou liée aux effets dérivants de facteurs ou d'éléments étrangers à la qualité de ce dernier, y compris la mauvaise conservation.
Qui souhaite utiliser le produit doit établir, avant l'utilisation, si celui-ci est plus ou moins conforme à l'utilisation prévu, en s'assumant toute responsabilité.

Les caractéristiques techniques et de fonctionnement contenues dans cette fiche technique sont mises à jour régulièrement. Pour une consultation en temps réel, se connecter au site : www.azichem.com. La date de révision est indiquée dans l'espace à côté. La présente édition annule et remplace toute autre précédente.

Nous rappelons que l'utilisateur doit lire la plus récente Fiche de sécurité de ce produit, contenant les données chimiques et physiques, les phrases de risque et d'autres informations pour pouvoir transporter, utiliser et éliminer le produit et son emballage de sécurité. Pour la consultation, visiter le site : www.azichem.com.
Il est interdit de disperser le produit et/ou l'emballage.