

Sanatrock SA

Composé additionnel en poudre pour plâtres macro-poreux, déshumidifiants



Composé liant, additionnel, à ajouter en quantités préétablies de sable propre et sélectionné, pour conditionner sur place des plâtres macro-poreux, déshumidifiants, assainissants, dans les interventions de bâtiment durable et dans la restauration de bâtiments d'époque et/ou monumentaux.

CODE DOUANIER: 3824 5090

COMPOSANTS: Monocomposant

ASPECT: Poudre

COULEURS DISPONIBLES: Gris clair

EMBALLAGES ET DIMENSIONS: Sac 15 kg - Palette 750 kg

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

C'est un composé à action déshumidifiante élevée, prêt à l'emploi, à mélanger uniquement avec de l'eau à base de chaux hydraulique naturelle NHL, kaolin, fibres minérales et agents spécifiques. C'est un composé qui, uni aux inertes adaptés, permet de réaliser des plâtrages dotés d'une transpirabilité élevée, sans ciment, résines ou solvants et agents à radio-émission, dans le respect des paramètres du bâtiment durable.

CHAMPS D'APPLICATION

Plâtrage déshumidifiant transpirant dans les maçonneries (sans ajout d'agréats).

SUPPORTS AUTORISÉS

Briques - Maçonneries mixtes - Maçonneries en briques creuses - Maçonneries en pierre

PRÉPARATION DES SUPPORTS

Préparer la surface à plâtrer en éliminant, si présent, le plâtre existant, jusqu'à une hauteur supérieure de 50/100 cm environ par rapport à la ligne d'humidité persistante. Les corps muraux d'application devront être, dans tous les cas, propres, intacts, sans encrassements, poussière et parties friables ou incohérentes, correctement saturés avec de l'eau (saturés à surface sèche). En présence d'efflorescences salines, les éliminer soigneusement et traiter au préalable par le biais d'application à jet de Sanareg. Construction préliminaire successive d'apprêt d'accroche transpirant, avec la préparation spécifique Untersana, ou bien en "projetant" le mélange comme décrit ci-dessous.



MODE D'EMPLOI

"Préparer le plâtre en mettant dans le mélangeur tout de suite 2/3 de l'eau de mélange nécessaire, puis ajouter respectivement Sanatrock SA et sable propre, sélectionné, de la granulométrie désirée (on conseille l'emploi de sable avec diamètre maximum jusqu'à 2-3 mm). Pour le conditionnement en chantier, respecter les indications d'emploi suivantes : - kg15 Sanatrock SA - kg 35-40 sable avec granulométrie max 2-3 mm. - litres 12-13 eau (la quantité d'eau peut diminuer suivant l'humidité du sable utilisé). Durant la préparation du mélange, faire attention d'ajouter l'eau utile pour obtenir un mélange homogène et crémeux avec poids/litre d'environ 1,3 - 1,5 Kg. Cet objectif est quoi qu'il en soit très facile à atteindre en faisant attention un minimum aux temps utiles de mélange. Effectuer précédemment sur la maçonnerie des ""butées de niveau"" adaptées (on conseille les bandes en utilisant le mortier obtenu ou planches en bois mises convenablement en position et à plomb. Appliquer le produit à la truelle avec une épaisseur totale de 2-3 cm environ. N'effectuer aucune opération de finition, de lissage ou d'écrasement avec truelle ou lame du mortier appliqué. Travailler sur les ""butées de niveau"" en laissant les surfaces brutes granuleuses et laisser durcir ainsi. Lisser et finir le lendemain si possible avec le produit de lissage déshumidifiant spécifique Sanastof ou avec des produits de lissage assurément transpirants ayant un indice de transpirabilité (μ) inférieur à 11. Normalement, pour une bétonnière de chantier de 200 litres, on conseille d'ajouter d'abord 100 kg de Sanatrock SA, 225 kg de sable et 45 litres d'eau. Durant le mélange, ajouter de l'eau jusqu'à ce que le mélange ait la consistance désirée (suivant le taux d'humidité du sable utilisé, plus ou moins de litres d'eau pourront être nécessaires). L'eau de mélange normalement nécessaire est environ 16-18% en poids par rapport au poids total du mélange (Sanatrock SA + sable). Continuer à mélanger, jusqu'à obtenir un mélange homogène, sans grumeaux. Avec un sac de 25 kg de Sanatrock SA, on peut plâtrer normalement 3,5 m² de paroi à 2 cm d'épaisseur. Appliquer le composé obtenu par le biais d'une palette ou machine à plâtre. Finir avec des systèmes de lissage assurément transpirants, du type Sanastof."


MÉTHODES D'APPLICATION

Ajouter à d'autres composants - Application manuelle - Truelle - Taloche


NETTOYAGE DES OUTILS


Eau


CARACTÉRISTIQUES FONDAMENTALES

 Conservabilité: 12 mois

 Epaisseur minimum conseillée: 2 cm

 Température d'utilisation: 5-35 °C

 Epaisseur maximum conseillée: 4 cm

 Pot-life: (20 °C) 60 min

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

UNI EN 1015-11
Résistance à compression **2-4 N/mm²**

Temps de prise **4 h**

UNI EN 1015-19
Transpirabilité **11 μ**

UNI EN 1015-11
Résistance à la flexion **1-2 N/mm²**

EN 13142
Module élastique statique **3.000 - 5.000 N/mm²**

UNI EN 1015-6
Masse volumique **1400 kg/m³**

CONSOMMATION

N° 1 sac de 25 kg de Sanatrock SA permet normalement d'enduire 3,5 m² de parois de 2 cm d'épaisseur (voir dosage emploi des composants supplémentaires dans la fiche technique du produit).



STOCKAGE ET CONSERVATION

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.

GALERIE PHOTOGRAPHIQUE



CONTENUS ADDITIONNELS



AVERTISSEMENTS ET PRÉCAUTIONS

Pour des épaisseurs excédant 2 cm, tout comme pour améliorer l'attitude anti-fissuration, il convient de prévoir l'introduction d'un grillage porte-plâtre (ARMAGLASS 140). 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'assurant 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.

