



Famille
Intotech

Typologie
Crépis structuraux déshumidifiants

Lignes produits
• **Building**
• **Opus**
• **Sanageb**

Catégories fonctionnelles
• **Consolidation structurelle du corps des murs dans des bâtiments historiques**
• **Plâtrage de maçonneries avec crépis et produits de lissage**

Composants
Monocomposant

Aspect
Poudre

INT.0200

UNISAN BIANCO

Enduit cimenté déshumidifiant
structurel, consolidant, blanc

Code des Douanes

3816 1000

Dosage

15 kg /m²/cm

Emballages

- Sac 25 kg
- Palette: 50 x (Sac 25 kg)

Application

- Truelle
- Taloche
- Machine à crépir
- Règle

Certifications et réglementation



EN 998-1

Mortiers pour crépis intérieurs et extérieurs - Mortier d'assainissement (R)



Sanageb - Prodotti naturali per la Bioedilizia

Produit de la ligne Sanageb, la ligne produits d'Azichem Srl consacrée depuis 1994 aux produits pour la bioconstruction, les constructions écodurables, la bioarchitecture et les interventions de réhabilitation et de conservation dans la construction historique et environnementale.

Description du produit

Mortier de ciment composite, renforcé de fibres, consolidant, déshumidifiant, pour la rénovation structurelle de la maçonnerie monumentale ancienne ou délabrée. UNISAN BIANCO est composé de ciment blanc "pur", agrégats sélectionnés, agents spécifiques, fibres résistantes alcalines. Combine dans un seul et même produit les caractéristiques de résistance à la compression (23 N/mm²) et les qualités déshumidifiantes d'un enduit macroporeux. UNISAN BIANCO permet donc de réaliser la consolidation des parois verticales, par le biais de « dalle renforcée », en utilisant un seul produit qui rénove et consolide en même temps.

Champs d'application

Les surfaces d'application devront être nettoyées, sans saletés, parties friables et incohérentes, poussière, etc. Elle devront être convenablement saturées avec de l'eau jusqu'à atteindre la condition de "saturées à surface séchée". En cas de réalisation de claqué arme, consolidantes, il sera nécessaire de procéder à l'application d'un treillis électrosoudé approprié d'armature à fixer avec REPAR TIX G2 ou GROUT MICRO-J.

Couleurs disponibles

- Blanc

Caractéristiques fondamentales



Produit mis en Evidance



Conservabilité:
12 mois



Diamètre maximum agrégat:
1.5 mm



Epaisseur maximum conseillée:
40 mm



Epaisseur minimum conseillée:
20 mm



Non inflammable



Pot-life:
60 min



Sans solvants



Température d'utilisation:
+5 / +35 °C



Utiliser en portant des gants de protection

IF YOU WANT TO SOLVE IT
azichem

www.azichem.com

Mise à jour du: **24/02/2018**
Conditions de vente et mentions
légalles consultables sur
www.azichem.fr/disclaimer

Spécifications techniques

Absorption capillaire (UNI EN 1015-18): 0.14 kg•h^{0.5}/m²

Lien d'adhérence (UNI EN 1015-12): > 0.9 N/mm²

Masse volumique (UNI EN 1015-6): 1750 kg/m³

Module élastique statique (EN 13412): 11700 N/mm²

pH: > 12 _

Rapport eau/liants: < 0.40 _

Réaction au feu (EN 13501-1): A1 _

Résistance à compression (UNI EN 1015-11): > 25 N/mm²

Résistance à la flexion (UNI EN 1015-11): > 6 N/mm²

Transpirabilité (UNI EN 1015-19): 10-11 μ

Nettoyage instruments

- Eau

Supports autorisés

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

Préparation des supports

Les surfaces d'application devront être nettoyées, sans saletés, parties friables et incohérentes, poussière, etc. Elle devront être convenablement saturées avec de l'eau jusqu'à atteindre la condition de "saturées à surface séchée".

Mode d'emploi

Mettre dans le mélangeur 2/3 de l'eau du mélange, puis ajouter UNISAN BIANCO et l'eau restante, en remuant jusqu'à ce que le mélange de la consistance souhaitée soit homogène et sans grumeaux. L'eau du mélange devrait être autour de 12-14% du poids du sac. Une fois le mélange terminé, attendre quelques minutes avant d'appliquer. Appliquer le produit avec une truelle ou une taloche, ou de préférence avec une machine à enduire (de type PFT modèle G4).

Stockage et Conservation

Stocker le produit dans son emballage d'origine dans un lieu frais, sec et à l'abri du gel et de la lumière directe du soleil. Une conservation inadaptée du produit peut causer une perte des prestations rhéologiques. Craint l'humidité.



Mises en garde, Précautions, Ecologie

Les données techniques ainsi que les prestations, éventuellement indiquées dans ce document, sont le résultat de tests de laboratoire, effectués en milieu climatisé lesquelles pourraient donc résulter légèrement différentes des conditions normales d'exploitation et de déploiement. Il convient donc d'effectuer des tests préliminaires dans les conditions réelles d'emploi.

On rappelle que l'utilisateur est tenu de lire la Fiche de Sécurité la plus récente du produit, qui contient les données chimiques, physiques et toxicologiques, les phases de risque et d'autres informations pour pouvoir transporter, utiliser et éliminer le produit et ses emballages en toute sécurité. On rappelle qu'il en soit de ne pas jeter le produit ou son emballage dans la nature.

Ne pas appliquer en cas d'exposition directe ou en cas de ventilation excessive. Soigner la protection et la maturation humide, prolongée, des surfaces exposées.



www.azichem.com

Mise à jour du: **24/02/2018**
Conditions de vente et mentions
légales consultables sur
www.azichem.fr/disclaimer



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italy
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



www.azichem.com

Mise à jour du: **24/02/2018**
Conditions de vente et mentions
légales consultables sur
www.azichem.fr/disclaimer