



INT.0201

UNTERSANA

Plâtrage respirant,
déshumidifiant, à base de chaux
hydraulique

Code des Douanes

3824 5090

Emballages

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

Application

- Truelle
- Taloche
- Machine à crépir

Famille
Intotech

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

Composants
Monocomposant

Typologie
Crépis préliminaires anti-salins

Catégories fonctionnelles
• **Plâtrage de maçonneries avec crépis et produits de lissage**
• **Assainissement des maçonneries humides avec des crépis déshumidifiants**
• **Assainissement thermo-isolant de maçonneries**

Aspect
Poudre

Certifications et réglementation



EN 998-1

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



EN 14021:2016

Déclarations environnementales sur le contenu de matériaux recyclés



EMISSIONS DANS L'AIR INTERIEUR

A+ (très faibles émissions)

Description du produit

Produit pré-mélangé monocomposant pour la réalisation d'enduits respirants et déshumidifiants par simple ajout d'eau au mélange, préparatoires à l'application d'enduits rénovateurs, déshumidifiants, calorifuges et anticondensation ; concrètement, INTOSANA, SANATIGH, SANAWARME et CALEOSANA, enduits conçus spécifiquement pour la salubrité des bâtiments neufs, des bâtiments existants, des travaux de bioconstruction et de la restauration des bâtiments historiques et monumentaux.

Caractéristiques générales

UNTERSANA est composé de chaux hydraulique, botticino, kaolin, caséine de calcium, sel de Vichy, acide tartrique et fibres naturelles. Ne contient pas de ciment, résines, solvants, diluants et agrégats radioémissifs.

Dosage

De 4 à 6 kg d'UNTERSANA pour chaque m² de surface à crépir.

Champs d'application

Crépi (appliqué à "spray" ou "éclaboussement") pour la formation d'un pont adhésif pour une adhérence plus facile du plâtre ultérieur, déshumidifiant, respirant, à base de chaux hydraulique.

Caractéristiques fondamentales



Conservabilité:
12 mois



Diamètre maximum agrégat:
1.5 mm



Épaisseur minimum conseillée:
4 mm



Mélanger avec de l'eau:
18 - 20 %



Non inflammable



Pot-life:
60 min



Température d'utilisation:
+5 / +30 °C



Couleurs disponibles
Gris clair

IF YOU WANT TO SOLVE IT
 **azichem**

www.azichem.com

Mise à jour du: **29/07/2022**
Conditions de vente et mentions
légales consultables sur
www.azichem.fr/disclaimer

Spécifications techniques

Absorption capillaire (UNI EN 1015-18): $0.48 \text{ kg} \cdot \text{h}^{0.5} / \text{m}^2$

Chaleur spécifique (UNI EN 1745): 1 kJ/kgK

Conductivité thermique λ : $0.298 \text{ W/m} \cdot \text{K}$

Contenu recyclé total (UNI EN 14021:2016): 2.6 %

Lien d'adhérence (UNI EN 1015-12): $> 1 \text{ N/mm}^2$

Masse volumique (UNI EN 1015-6): 1650 kg/m^3

Module élastique statique (EN 13412): 10000 N/mm^2

Réaction au feu (EN 13501-1): A1 _

Résistance à compression (UNI EN 1015-11): $> 10 \text{ N/mm}^2$

Résistance à la flexion (UNI EN 1015-11): $> 3 \text{ N/mm}^2$

Transpirabilité (UNI EN 1015-19): 14μ

Nettoyage instruments

- Eau

Supports autorisés

- Briques
- 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 UNTERSANA 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 22-25% du poids du sac. Une fois le mélange terminé, attendre quelques minutes avant d'appliquer.

"Pulvériser" le produit, à consistance plastique et fluide, sur des supports d'application, à l'aide d'une taloche, truelle ou pompe de machine à enduire. Protéger les surfaces fraîches de la lumière directe du soleil, de la pluie et du vent, soigner la maturation humide prolongée.

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.



www.azichem.com

Mise à jour du: **29/07/2022**
Conditions de vente et mentions
légales consultables sur
www.azichem.fr/disclaimer

Mises en garde, Précautions, **Ecologie**

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.

Pour une bonne adhérence du plâtre, il est conseillé d'appliquer ce dernier avant le durcissement complet du crépi UNTERSANA (dans les 24-36 heures).

UNTERSANA produit/distribué par



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: **29/07/2022**
Conditions de vente et mentions
légales consultables sur
www.azichem.fr/disclaimer