



Familie
Intotech

Tip de produs
Tencuieli structurale dezumidificante

Linii de produse
• Building
• Opus
• Sanageb

Categorii funcționale
• Consolidarea structurală a zidurilor din clădirile istorice
• Tencuirea zidurilor cu tencuieli și netezitori

Componente
Monocomponent

Aspect
Praf

INT.0200 UNISAN BIANCO

Tencuială din ciment, albă,
structurală dezumidificantă,
consolidantă

Cod vamal

3824 5090

Ambalaje

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

Aplicare

- Mistrie
- Drișcă
- Mașină de tencuit
- Dreptar

Certificări și reglementări



EN 998-1

Mortare pentru tencuieli interne și externe- Mortar pentru reabilitare (R)

Descrierea generală a produsului

Mortar compozit din ciment, armat cu fibre, consolidant, dezumidificant, pentru reabilitarea structurală a zidurilor de epocă sau a monumentelor degradate/distruse. UNISAN BIANCO este compus din ciment alb "pur", agregați selecționați, agenți specifici, fibre rezistente la alcalini. Reunește într-un singur produs caracteristicile de rezistență la comprimare (> 21 N/mm²) și calitățile dezumidificante ale tencuielii macroporoase. UNISAN BIANCO permite deci consolidarea verticală a zidurilor prin intermediul "plăcii armate", utilizând un singur produs care reabilitează și consolidează în același moment.

Domenii de utilizare

Construirea tencuielilor și a plăcilor armate cu ocazia lucrărilor de restaurare, realizarea tencuielilor și a învelișurilor dezumidificante cu prestații ridicate, zidirea cărămizilor și a elementelor modulare.

Caracteristici fundamentale



Produs în prim plan



Conservare:
12 luni



Diametrul maxim al agregatului:
1.5 mm



Grosimea maximă recomandată:
40 mm



Grosimea minimă recomandată:
20 mm



Neinflamabil



Pot life:
60 min



Temperatura de utilizare:
+5 / +35 °C



Utilizați produsul cu mănuși de protecție



Culori disponibile
Alb

Specificații tehnice

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

Densitate (UNI EN 1015-6): 1640 kg/m³

Forța de aderență (UNI EN 1015-12): > 0.9 N/mm²

Modul elastic static (EN 13412): 11000 N/mm²

pH: > 12 _

Raport apă/lianți: 0.45 _

Reacție la foc (EN 13501-1): A1 _

Rezistența la comprimare (UNI EN 1015-11): > 21 N/mm²

Rezistența la flexiune (UNI EN 1015-11): > 4.6 N/mm²

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



www.azichem.com

Actualizat în data de: 25/08/2020
Condițiile generale de vânzare și
notele legale se pot consulta pe pagina
web

www.azichem.ro/disclaimer

Curățarea instrumentelor

- Apă

Suporturi admise

- Cărămizi
- Tuf
- Ziduri mixte
- Ziduri din cărămidă cu goluri
- Ziduri din piatră

Aplicare

Introduceți în mixer circa 2/3 din apa pentru amestec, adăugați UNISAN BIANCO și apa rămasă; continuați să amestecați până obțineți un amestec omogen și fără bulgări. Apa din amestec trebuie să fie circa 12-14% din greutatea sacului. După ce ați terminat de amestecat, așteptați câteva minute înainte de aplicare. Aplicați amestecul cu mistria sau drișca sau cu o mașină de tencuit (de genul PFT modelul G4).

Nu aplicați în condiții de lumină directă a soarelui sau ventilație excesivă. Asigurați protecția și maturarea umedă prelungită a suprafețelor expuse.

Pregătirea suporturilor

Suprafețele pe care se va aplica produsul trebuie să fie curate, fără reziduuri, fără părți friabile sau neadecvate, fără praf etc, saturate cu apă în mod adecvat până când ajung în starea "sature în condiții de suprafață uscată".

În cazul realizării plăcilor armate structurale, consolidante, va trebui să aplicați o plasă sudată de armătură corespunzătoare, fixată cu PROFIX, GROUT MICRO-J, REPAR TIX G2 sau SYNTECH IC 55.

Stocarea și conservarea

A se păstra produsul în ambalajul original în mediu răcoros, uscat evitând înghețul și razele directe ale soarelui. O conservare neadecvată a produsului poate determina pierderea proprietăților reologice. A se feri de umiditate.



www.azichem.com

Actualizat în data de: **25/08/2020**
Condițiile generale de vânzare și
notele legale se pot consulta pe pagina
web
www.azichem.ro/disclaimer

Măsurile de precauție **Ecologie**

Informațiile generale, precum și indicațiile și sugestiile pentru utilizarea acestui produs, cuprinse în prezenta fișă tehnică și eventual transmise și pe cale verbală sau în scris, corespund nivelului nostru actual de cunoștințe științifice și tehnice acumulate. Eventualele date tehnice și de performanță menționate reprezintă rezultatul unor teste de laborator, efectuate în mediu controlat și, prin urmare, pot suferi modificări, în funcție de condițiile concrete de aplicare și utilizare.

Societatea Azichem S.R.L. va fi exonerată de orice răspundere pentru performanțe inadecvate, ce decurg dintr-o utilizare necorespunzătoare a produsului, sau determinate de defecte cauzate de factori sau elemente ce nu depind de calitatea produsului, inclusiv de o păstrare în condiții necorespunzătoare.

Persoana ce intenționează să utilizeze produsul are obligația de a stabili, înainte de utilizare, dacă acest produs este sau nu este adecvat întrebuintării prevăzute, asumându-și orice răspundere în această privință.

Caracteristicile tehnice și de performanță din cuprinsul prezentei fișe tehnice sunt actualizate periodic. Pentru o consultare în timp real, accesați site-ul: www.azichem.com. Data reviziei este indicată în căsuța alăturată. Această ediție anulează și înlocuiește orice altă ediție anterioară.

Vă reamintim faptul că utilizatorul are obligația de a consulta cea mai recentă Fișă cu Date de Securitate aferentă acestui produs, fișă ce conține informațiile chimice, fizice și toxicologice, frazele de risc, precum și alte informații necesare pentru a putea transporta, utiliza și elimina produsul și ambalajele acestuia, în deplină siguranță. Pentru a o consulta, accesați site-ul: www.azichem.com.

Se interzice aruncarea produsului și/sau ambalajului în mediul înconjurător.

UNISAN BIANCO este produs/distribuit de



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



www.azichem.com

Actualizat în data de: **25/08/2020**
Condițiile generale de vânzare și
notele legale se pot consulta pe pagina
web
www.azichem.ro/disclaimer