



Familie
Intotech

Tip de produs
Tencuieli structurale dezumidificante

Linii de produse
• Building
• Opus
• Sanageb

Categoriile 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

3816 1000

Consum

15 kg /m²/cm

Ambalaje

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

Aplicare

- Mistrie
- Drișcă
- Mașină de tencuit
- Drepta

Certificări și reglementări



EN 998-1

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



Sanageb - Prodotti naturali per la Bioedilizia

Produsul face parte din linia Sanageb, linia de produse realizate de Azichem Srl din 1994 specializată în materiale pentru bio-construcții, construcții eco-sustenibile, bio-arhitectură și intervenții de reabilitare și conservare a clădirilor în sectorul istoric-ambiental.

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 (23 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.

Culori disponibile

• Alb

Caracteristici fundamentale



Produs în prim plan



Conservare:
12 luni



Diametrul maxim al agregatului:
1.5 mm



Fără solvenți



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

Specificații tehnice

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

Densitate (UNI EN 1015-6): 1750 kg/m³

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

Modul elastic static (EN 13412): 11700 N/mm²

pH: > 12 _

Raport apă/lianți: < 0.40 _

Reacție la foc (EN 13501-1): A1 _

Rezistența la comprimare (UNI EN 1015-11): > 25 N/mm²

Rezistența la flexiune (UNI EN 1015-11): > 6 N/mm²



www.azichem.com

Actualizat în data de: 24/02/2018
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

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.

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).

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.



Măsuri de precauțieEcologie

Datele tehnice și performanțele specificate în acest document au fost obținute în urma unor teste de laborator efectuate în condiții controlate. Din acest motiv, acestea pot să difere ușor de condițiile efective de lucru și instalare. Este necesar să efectuați niște teste în prealabil, în condițiile efective de utilizare.

Vă reamintim că utilizatorul trebuie să consulte fișa tehnică de securitate a produsului cea mai actualizată cu informații despre conținutul de substanțe chimice, fizice și toxice, fazele de risc și alte informații necesare pentru a putea transporta, utiliza și elimina deșeurile produsului și a ambalajelor sale în condiții de siguranță. Nu aruncați produsul și ambalajele sale în mediul înconjurător.

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



www.azichem.com

Actualizat în data de: **24/02/2018**
 Condițiile generale de vânzare și
 notele legale se pot consulta pe pagina
 web
www.azichem.ro/disclaimer

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: **24/02/2018**
Condițiile generale de vânzare și
notele legale se pot consulta pe pagina
web
www.azichem.ro/disclaimer