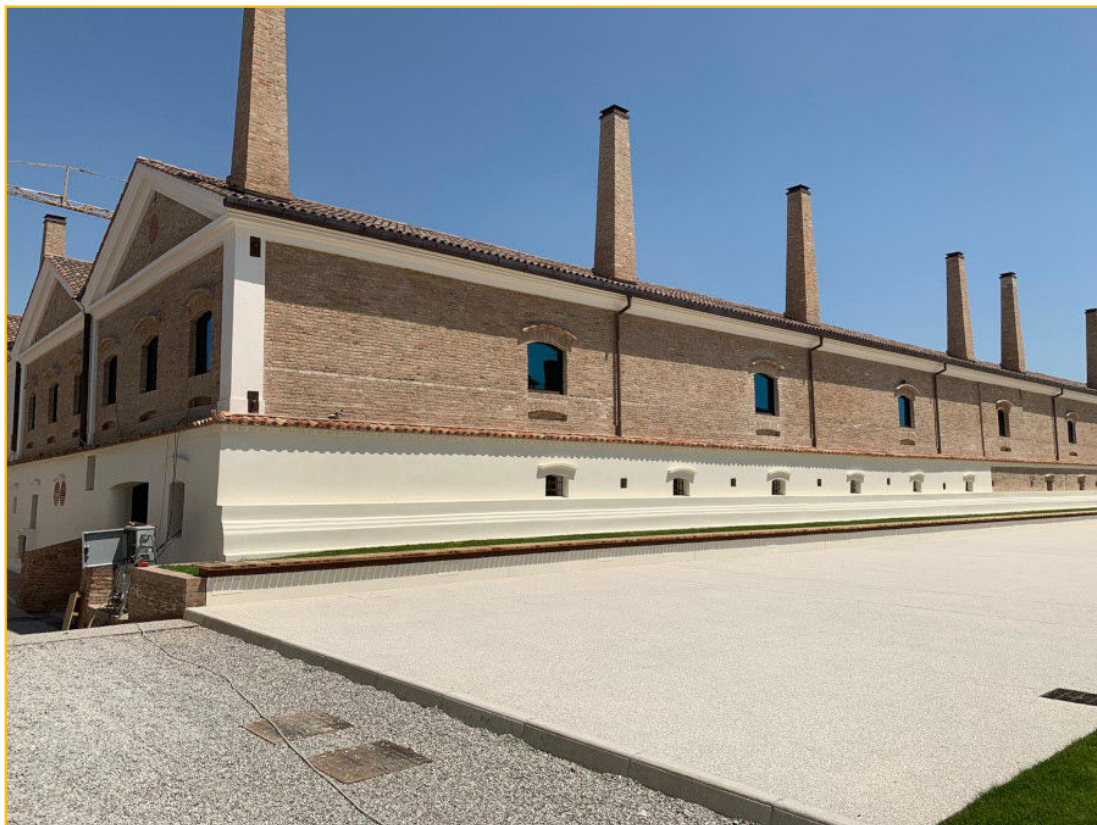




X-LIME

DESCRIEREA PRODUSULUI

X-LIME este un glet de finisare impermeabil la apă, pe bază de var, amestecat, de culoare albă.



DOMENIUL DE APLICARE

- Tencuieli pe bază de ciment sau ciment cu priză lentă și ciment armat, chiar dacă prezintă microfisuri și sunt văruite
- Uniformizarea fațadelor supuse intervențiilor de întreținere și completare a tencuielii
- Bază pentru aplicarea succesivă a culorii
- Finisarea sistemelor de dezumidificare Calibro

AVANTAJE

- Înalță transpirabilitate
- Lucrabilitate practică atât pe suporturi deja existente, cât și pe suporturi noi
- Optime rezultate de finisare, chiar dacă sunt prezente micro fisuri sau straturi vechi de var
- Compatibil cu ziduri istorice

PREGĂTIRE ȘI APLICARE

Datele privind pregătirea și aplicarea se referă la condiții ambientale normale (temperatură +20°C; umiditate relativă 60%).

Pregătirea suprafețelor

În cazul prezenței mușcăiului, algelor sau ciupercilor, spălați suprafețele cu apă sub presiune pentru a înlătura microorganismele prezente, așteptați uscarea suprafeței și aplicați un strat nediluat de produs dezinfectant PROCLEAN (vezi fișa tehnică a produsului).

În cazul tencuielilor vechi îndepărtați părțile desprinse și apoi reparați părțile neregulate ale suportului, prin spălare, păstrând suportul umed în timpul aplicării.

Pe tencuieli vopsite sau văruite, curățați energic și îndepărtați părțile deteriorate, chiar și cu șmirghelul, dacă este nevoie.

În cazul în care suprafețele existente necesită un efect de fixare puternic, aplicați PROFIX 30 (vezi fișa tehnică corespunzătoare). În cazul bazelor cu capacitate de absorbție deosebit de mare aplicați PROFIX 20 (vezi fișa tehnică corespunzătoare) pentru a uniformiza absorbția.

Se recomandă efectuarea unei probe de aderență a X-LIME.

Pregătirea amestecului și aplicare

După ce ați adăugat cantitatea de apă necesară (3÷5 l) vărsați lent X-LIME până la obținerea unui amestec cu consistență cremoasă și amestecați timp de 5,5÷6 minute cu mixerul.

Aplicați cu șpaclul de metal în strat cu grosimea medie de 1 mm.



X-LIME

Pentru următoarele aplicări de X-LIME așteptați cel puțin 60 minute între aplicări în condiții ambientale normale.

Imediat ce mortarul începe să se întărească continuați cu faza de finisare superficială cu drișca de burete.

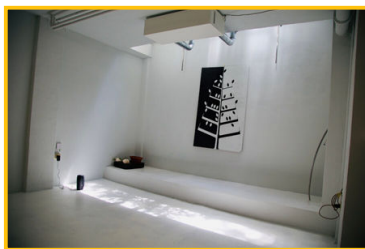
În timpul fazelor de aplicare a produsului este posibilă inserarea plasei XNET (vezi fișa tehnică a produsului) sau a unei plase din fibră de sticlă rezistentă la alcalii, care va trebui introdusă între două straturi de produs.

Aplicarea prin pulverizare

Produsul poate fi aplicat inclusiv cu mașina de tencuit cu lance pentru nivelare după amestecarea produsului separat (pentru mai multe informații contactați Serviciul Tehnic Volteco).

Finisare

După maturare (după cel puțin 3 zile de la aplicarea produsului) X-LIME poate fi vopsit cu PAINT AIR (vezi fișa tehnică a produsului) pentru a obține finisarea cromatică dorită.



Referințe disponibile pe www.volteco.com

CONSUM ȘI RANDAMENT

1,4 kg/m² pentru fiecare mm de grosime în funcție de rugozitatea suportului.

AMBALARE ȘI DEPOZITARE

X-LIME este ambalat în saci de 20 kg.

Ambalajul deschis este sensibil la umiditate.

Produsele trebuie depozitate la loc uscat, ferit de lumina soarelui și de umiditate.

X-LIME în ambalajul său original are o perioadă de valabilitate de 18 luni.

AVERTIZĂRI - NOTE IMPORTANTE

Folosiiți produsul în interval de 60 de minute de la amestecare.

Nu finisați cu vopsele care pot altera caracteristicile de transpirabilitate ale produsului X-LIME.

Aplicarea pe suprafețe expuse la soare și foarte încălzite duce la accelerarea timpului de priză.

În caz de temperaturi înalte sau vânt, asigurați umezirea suportului pentru a garanta maturarea corectă.

În cazul acestor aplicații se recomandă o probă pentru verificarea timpului de lucru.

Datele privind pregătirea și aplicarea se referă la condiții ambientale normale (temperatură +20 °C; umiditate relativă 60%).

CARACTERISTICI FIZICE ȘI TEHNICE

Detalii	Valorile	
Aspect	pulbere albă	
Consistența amestecului	tixotrop	
Dimensiunea maximă a agregatului	0,7 mm	
Timp de lucrabilitate la +20 °C	20'	
Temperatura de aplicare	de la +5 °C la + 30 °C	
Raportul amestecului	100 părți pulbere 28 părți apă	
Parametri controlați	Metoda de probă	Valorile
Masa volumetrică aparentă	UNI EN 1015-10	1,4÷1,5 kg/l
Masa volumetrică a amestecului	UNI EN 1015-6	1,65÷1,80 kg/l
Conținut de aer	UNI EN 1015-7	< 13%
Rezistența la compresie după 28 zile	UNI EN 1015-11	3,5÷7,5 N/mm ² (categoria CSIII)
Aderența la suport	UNI EN 1015-12	> 0,2 N/mm ² (ruptură de tip B)
Absorbția de apă prin capilaritate	UNI EN 1015-18	0,5÷1,0 kg*m ⁻² *h ^{-0,5}

Datele prezentate au fost obținute în laborator la +20 °C și 60% U.R.



SIGURANȚĂ

Consultați Fișa cu Date de Siguranță.

CE	VOLTECO S.p.a Via delle Industrie, 47 - 31050 Ponzano Veneto (I)
24 DOP 0051 EN 998-1:2004 X-LIME Mortar pentru tencuieli în exterior și interior - Mortar de uz general tip GP	
Reacția la foc: Clasa A1	
Rezistența la compresie: Clasa CS III	
Aderența: $\geq 0,2 \text{ N/mm}^2$ (ruptură de tip B)	
Absorbția capilară: Clasa W0	
Coeficient de permeabilitate la vapori: $\leq 15 \mu$	
Conductivitate termică (valoare tabulată): $0,93 \text{ W/mK}$	
Durabilitate: NPD	
Substanțe periculoase: Vezi SDS	

COPYRIGHT

© Copyright Volteco S.p.A. - All rights reserved.

Informațiile, imaginile și textele din acest document sunt proprietatea exclusivă a societății Volteco S.p.A.

Pot fi modificate în orice moment, fără preaviz.

Versiunile actualizate ale acestui document și a altor documente fișe cu (specificații, broșuri și altele) se află la adresa www.volteco.com.

Traducerea textului original poate conține imperfecțiuni tehnice și lingvistice.

NOTE LEGALE

Notă pentru cumpărător/installator:

Acest document, pus la dispoziție de către societatea Volteco S.p.A., are scop orientativ și indicativ pentru cumpărător/operator.

Nu consideră necesară aprofundarea contextului operativ individual pentru care Volteco S.p.A. nu își asumă nicio responsabilitate.

Nu modifică și nu extinde obligațiile producătorului Volteco S.p.A.

Este supusă modificărilor, motiv pentru care operatorul care efectuează aplicarea trebuie să consulte informațiile actualizate publicate pe site-ul www.volteco.com.

Precizările de mai sus se aplică informațiilor tehnice/comerciale ale retailerului înainte/după vânzare.

