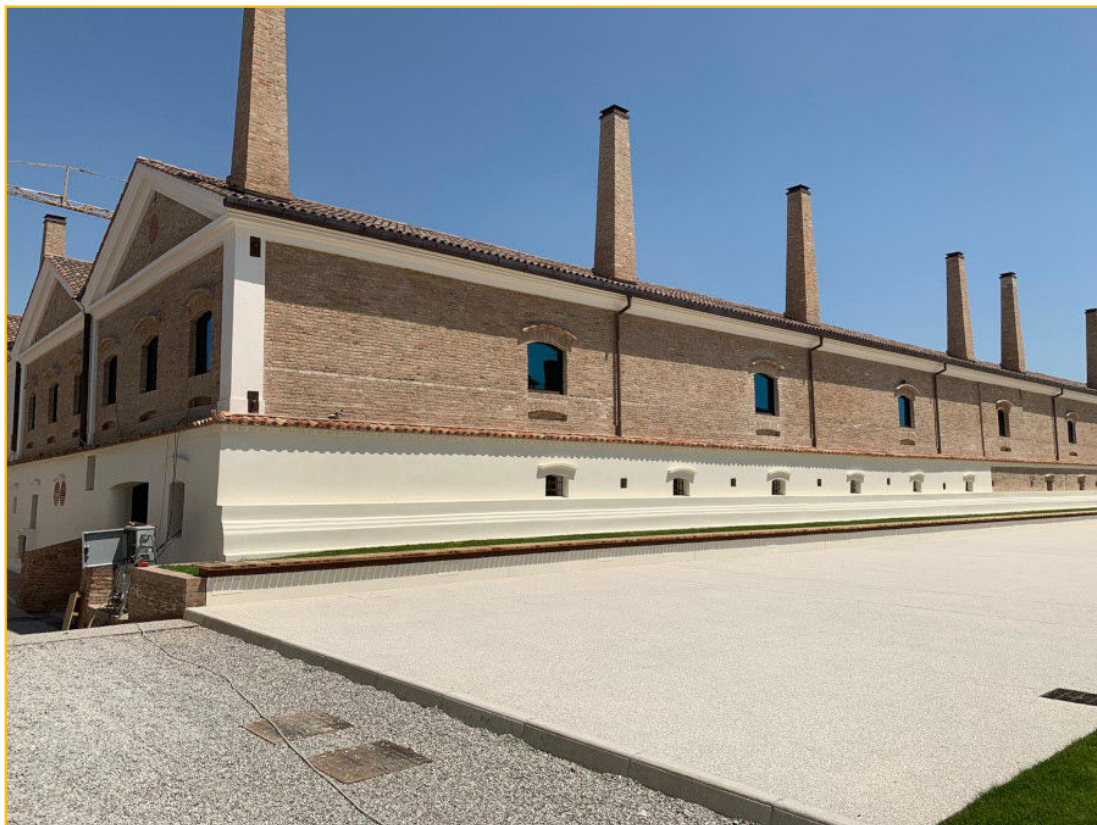




OPIS IZDELKA

X-LIME je predhodno zmešan hidrofbni fini omet na osnovi apna, bele barve.



NANOS IZDELKA

- Ometi na osnovi cementa ali apna cementa, in elementi armiranega betona, tudi če imajo mikro razpoke ali so pobarvani
- za izravnavanje fasad, na katerih so bili izvedeni vzdrževalni posegi in posegi za obnovo ometov
- Podlaga za pripravo naslednjega barvanja
- Zaključevanje razvlažilnih sistemov Calibro

PREDNOSTI

- Visoka prepustnost
- Preprost za obdelavo tako na obstoječih podlagah, kot na novo izdelanih
- Optimalni rezultati zaključnega sloja tudi v prisotnosti mikrorazpok in starega barvnega nanosa
- Primeren za zgodovinsko pomembne zidove

PRIPRAVA IN UPORABA

Podatki za pripravo in uporabo veljajo v primeru običajnih okoljskih pogojev (temperatura +20° C; relativna vlažnost 60 %).

Priprava površin

V pripravi plesni, alg in glivic, najprej površine do konca operite z vodo in s tem odstranite prisotne mikroorganizme, počakajte, da se posuši in nato nanesite en nanos nerazredčenega sredstva za dezinfekcijo PROCLEAN (Glejte pripadajoči tehnični list).

Na starih ometih nadaljujte s postopkom obnove neenakomernih površin ali delov, ki se ne držijo podlage, poskrbite za temeljito pranje in tako med nanašanjem ohranite podlago vlažno.

Pri barvanih ometih temeljito očistite odstopajočo barvo, tudi s pomočjo brušenja (peskanja).

Če bi obstoječe površine potrebovale znatno fiksiranje, uporabite PROFIX 30 (glejte pripadajoči tehnični list), v primeru močno vpojnih temeljev uporabite PROFIX 20 (glejte pripadajoči tehnični list), da vpijanje poenotite.

Vseeno je priporočljiv preizkus oprijema sredstva X-LIME.

Priprava zmesi in nanos

Najprej nalijte potrebno količino vode (5,5÷6 l), zatem pa vanjo počasi stresajte sredstvo X-LIME ter pri tem ves čas mešajte, tako da nastane kremasta zmes, mešajte 3÷5 minut z vrtnikom z mešalno metlico.

Nanašajte s kovinsko lopatico, tako da nastane sloj povprečne debeline 1 mm.



Za nanose, ki sledijo X-LIME, med enim in drugim slojem počakajte najmanj 60 minut v normalnih okoljskih pogojih.

Takoj, ko se malta začneja trditi, se lotite površinske končne obdelave z gobasto gladilko.

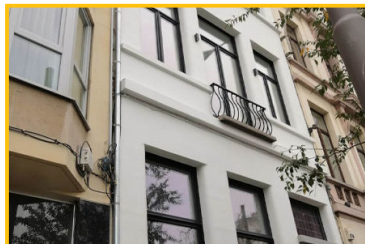
Med polaganjem lahko namestite mrežo XNET (glejte pripadajoči tehnični list), ali pa na alkalije odporno mrežo iz steklenih vlaken. Položiti jo morate med dve roki izdelka.

Nanašanje z brizganjem

Izdelek je mogoče nanašati tudi strojno za končno obdelavo, če se prej ločeno pripravi izdelek (za več informacij se obrnite na tehnično pomoč Volteco).

Končna obdelava

Po zaključku nanosa (po vsaj treh dneh od zaključka polaganja izdelka) se lahko X-LIME pobarva z barvo PAINT AIR (glejte pripadajoči tehnični list), tako da se doseže zeleni barvni odtenek.



Reference na www.volteco.com

PORABA IN IZKORISTEK

1,4 kg/m² za 0,5 cm debeli sloj, odvisno od hrapavosti podlage.

EMBALAŽA IN SKLADIŠČENJE

X-LIME je na prodaj v vrečah po 20 kg.

Odporna embalaža je občutljiva na vlago.

Izdelke shranjujte v suhem prostoru, zaščiteno pred sončno svetlobo in vlago.

X-LIME v originalni embalaži ima rok uporabnosti 18 mesecev.

OPOZORILA - POMEMBNE OPOMBE

Izdelek nanesite v 60 minutah po pripravi.

Izdelka X-LIME ne prekrivajte z barvami, ki bi lahko spremenile njegovo paropropustnost.

Polaganje na prisojne ali zelo vroče površine skrajša čas sušenja in oprijema.

V primeru visokih temperatur ali vetra zagotovite stalno vlaženje podlage, tako da omogočite pravilno zorenje.

Pri polaganju na tovrstne površine se priporoča predhodni preizkus, s katerim preverite čase, potrebne za pripravo, nanos in zorenje izdelka.

Podatki za pripravo in uporabo veljajo v primeru običajnih okoljskih pogojev (temperatura +20° C; relativna vlažnost 60 %).

FIZIČNE IN TEHNIČNE LASTNOSTI

Specifike	Vrednosti
Izgled	bel prah
Konzistenca mešanice	tiksotropno
Največja velikost agregata	0,7 mm
Čas obdelavnosti pri +20 °C	20'
Temperatura nanašanja	od + 5 °C do + 30 °C
Razmerje mešanice	100 delov prahu 28 delov vode

Nadzorovani parametri	Preizkusna metoda	Vrednosti
Razvidna volumenska masa zmesi	UNI EN 1015-10	1,4÷1,5 kg/l
Volumenska masa zmesi	UNI EN 1015-6	1,65÷1,80 kg/l
Vsebnost zraka	UNI EN 1015-7	< 13%
Tlačna trdnost po 28 dneh	UNI EN 1015-11	3,5÷7,5 N/mm ² (kategorija CSIII)
Oprijem na podlago	UNI EN 1015-12	> 0,2 N/mm ² (zlom tipa B)
Kapilarno vpijanje vode	UNI EN 1015-18	0,5÷1,0 kg·m ⁻² ·h ^{-0,5}

Navedeni podatki so pridobljeni na podlagi laboratorijskih preizkusov pri temperaturi +20°C in 60% relativni vlažnosti.



VARNOST

Glejte ustrezni Varnostni tehnični list.

CE	VOLTECO S.p.a Via delle Industrie, 47 - 31050 Ponzano Veneto (I)
24 DOP 0051 EN 998-1:2004 X-LIME Malta za zunanje in notranje omete - GP tip malte za splošno uporabo	
Odziv na ogenj: Razred A1	
Tlačna trdnost: Razred C50/60	
Oprijem: $\geq 0,2 \text{ N/mm}^2$ (zlom tipa A)	
Kapilarna absorpcija: Razred W0	
Koeficient prepustnosti za paro (μ) $\leq 15 \mu$	
Termična prevodnost (tabelirana vrednost): $0,93 \text{ W/mK}$	
Obstojnost: NPD	
Nevarne snovi: Glejte SDS	

COPYRIGHT

© Copyright Volteco S.p.A. - All rights reserved (Vse pravice pridržane).
Informacije, slike in besedila, ki jih vsebuje ta dokument, so ekskluzivna lastnina Volteco S.p.A.
V vsakem trenutku se lahko brez predhodnega obvestila spremenijo.
Posodobljene verzije tega in drugih dokumentov (povzetek, brošure, drugo), lahko najdete na www.volteco.com.
V primeru, da gre za prevod, lahko besedilo vsebuje tehnične in jezikovne nedoslednosti.

PRAVNE OPOMBE

Opomba za kupca/uporabnika:
Ta dokument, ki ga daje na razpolago Volteco S.p.A., je izključno podporni instrument in le informativne narave za kupca/uporabnika.
Ne upošteva potrebnih raziskav posameznega delovnega konteksta, od katerih se Volteco S.p.A. v vsakem primeru distancira.
Ne spreminja in ne razširja obveznosti proizvajalca Volteco S.p.A.
Podvrženo je variacijam pri naročilu, o katerih se mora uporabnik pozanimati pred vsakim posameznim nanosom in sicer na spletni strani www.volteco.com.
Zgornja pojasnila veljajo za pred-poprodajne tehnične/komercialne informacije komercialne mreže.

