



TRIPLEZERO



SISTEMI PER RISANAMENTO UMIDITÀ



DESCRIZIONE PRODOTTO

TRIPLEZERO è un'emulsione cremosa pronta all'uso, superidrofobica, atossica.

Consente di ottenere una barriera chimica creando uno "scudo" estremamente resistente all'umidità di risalita delle murature.

TRIPLEZERO è adatto all'uso interno ed esterno.

VANTAGGI

- Pronto all'uso e di facile applicazione per iniezione
- Indicato sia per uso interno che esterno
- Protezione idrorepellente efficace e duratura nel tempo
- Inodore e privo di solventi
- Ottimo rapporto qualità/costo dell'intervento

DOVE SI IMPIEGA

Nelle murature porose ovvero realizzate in mattoni pieni e/o in sasso, roccia e tufo per abbattere l'umidità di risalita capillare nelle murature mediante iniezione.

PREPARAZIONE E MESSA IN OPERA

TRIPLEZERO - Barriera chimica nel trattamento dell'umidità di risalita

Preparazione delle superfici

È necessario rimuovere tutti gli intonaci esistenti ammalorati fino ad una quota superiore di almeno 50 cm rispetto alla linea di massima risalita evidente.

Muratura in mattoni (1 fila di fori) (1)

Perforare la muratura con fori di diametro 12 mm fino ad una profondità che risulti entro i 5-6 cm dalla faccia opposta, ad una distanza di 12 cm uno dall'altro.

Il sistema più efficace è forare orizzontalmente lungo il corso della malta ad un livello che sia appena al di sopra della quota più alta fra terreno e pavimentazione.

Muri in pietra non uniforme (2 file di fori parallele) (2)

Esecuzione di doppia fila di fori del diametro di 12 mm per una profondità inferiore di 6 cm allo spessore del muro.

Le due file parallele di fori saranno realizzate ad una distanza tra loro di 8 cm, l'interasse tra i fori di una stessa fila sarà di 12 cm ed i fori delle due file saranno sfasati tra loro di 6 cm in modo tale da ottenere un reticolo d'iniezione a fori alternati.

Muri continui umidi a contatto con altre unità (3)

Dovendo trattare una porzione di muro umido comune a proprietà diverse, che non intendono eseguire il risanamento con TRIPLEZERO, si sottolinea la necessità di isolare la porzione di muro trattata mediante la realizzazione di due fasce di iniezione verticali da eseguirsi alle estremità della zona da risanare, sino ad una quota tale da evitare bypassaggi di umidità dalle zone adiacenti.

Fondazioni a quote diverse (4)

Qualora vi siano murature continue realizzate su fondazioni impostate a quote diverse, la realizzazione del cordolo iniettato con TRIPLEZERO, con funzione di sbarramento alla risalita capillare, dovrà mantenere la stessa distanza rispetto all'andamento del terreno del quale ne dovrà quindi seguire il profilo.

Angolo di edificio (5)

Qualora si intenda trattare solo localmente uno spigolo di muratura (intervento parziale quindi sconsigliabile) si suggerisce di prolungare il cordolo antirisalita capillare TRIPLEZERO per almeno 1 m lungo ambo i lati della zona da trattare.

Una volta eseguiti i fori, pulire mediante soffiaggio od aspirazione dei residui.

Procedere all'iniezione di TRIPLEZERO fino al riempimento a rifiuto del foro.

Il consumo medio di prodotto è di 10 cc/m per ogni cm di spessore della muratura.

Dopo l'iniezione di TRIPLEZERO stuccare i fori con malta rapida SPIDY 15 (vedi relativa scheda tecnica).

Dopo il trattamento contro la risalita capillare, per eliminare gli effetti dannosi dell'asciugatura dei sali, è necessario intonacare le pareti con intonaco antiumidità e antisale CALIBRO (vedi relativa scheda tecnica).

Finitura con rasante X-LIME (vedi relativa scheda tecnica).



Referenze disponibili su www.volteco.com

CONSUMO E RESA

Nelle iniezioni il consumo medio di prodotto è di 10 cc/m per ogni cm di spessore della muratura.

CONFEZIONE E STOCCAGGIO

Fornito in Unipack da 600 cc o vaso da 15 kg.

Lo stoccaggio delle confezioni deve essere effettuato in ambienti riparati dal sole e dall'umidità con temperature non inferiori a +5°C.

Tempo di conservazione 12 mesi.

CARATTERISTICHE FISICHE E TECNICHE

Specifiche	Valori
Aspetto	pasta cremosa di colore bianco
Densità (+20°C)	0,9 g/cm ³
Temperatura di applicazione	da +5°C a +35°C

CONSUMI INDICATIVI (6)

Spessore delle murature	Numero unipack per metro lineare
Muro cm 60	1 pz.
Muro cm 50	0,83 pz.
Muro cm 40	0,66 pz.
Muro cm 26	0,43 pz.
Muro cm 13	0,21 pz.

TRIPLEZERO: 10 cc/m per ogni cm di spessore della muratura.
Es.: se devo impermeabilizzare 8 m di muratura di spessore 40 cm: (8 m x 0,66 pz.) = 5,28 pz. (6 cartucce/unipack)

* Consumi indicativi, in funzione dello spessore della muratura, di cartucce/unipack di TRIPLEZERO necessarie per il trattamento di un metro lineare di muratura. I valori si intendono puramente indicativi in quanto possono variare in maniera, anche consistente, in funzione del supporto.

GUARDA I VIDEO E GLI APPROFONDIMENTI

Scheda di
sicurezza

Dichiarazione di
prestazione

Voci di capitolato

Schemi tecnici e
DOP

Dichiarazione EDP

YouTube Video



SICUREZZA

Fare riferimento alla relativa Scheda Dati di Sicurezza.

COPYRIGHT

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

Informazioni, Immagini e testi contenuti in questo documento sono proprietà esclusiva di Volteco S.p.A.

Potrebbero cambiare in qualsiasi momento senza preavviso.

Le versioni più aggiornate di questo e altri documenti (voce di capitolato, brochure, altro) sono presenti su www.volteco.com.

In caso di traduzione il testo potrebbe contenere imperfezioni tecniche e linguistiche.

NOTE LEGALI

Nota per l'acquirente/installatore:

Il presente documento messo a disposizione da Volteco S.p.A. è meramente di supporto ed indicativo per l'acquirente/applicatore.

Non considera i necessari approfondimenti del singolo contesto operativo, cui Volteco S.p.A. resta in ogni caso estranea.

Non modifica e non estende le obbligazioni proprie del produttore Volteco S.p.A.

È suscettibile di variazioni in ordine alle quali l'applicatore dovrà aggiornarsi prima di ogni singola applicazione consultando il sito www.volteco.com.

Alle informazioni tecnico/commerciali pre-post vendita della rete commerciale si estendono le precisazioni sopra riportate.

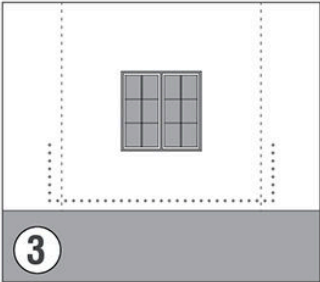
ALLEGATI



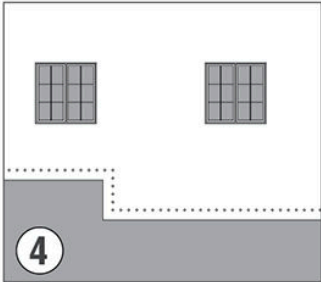
1



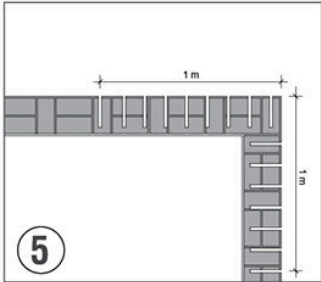
2



3

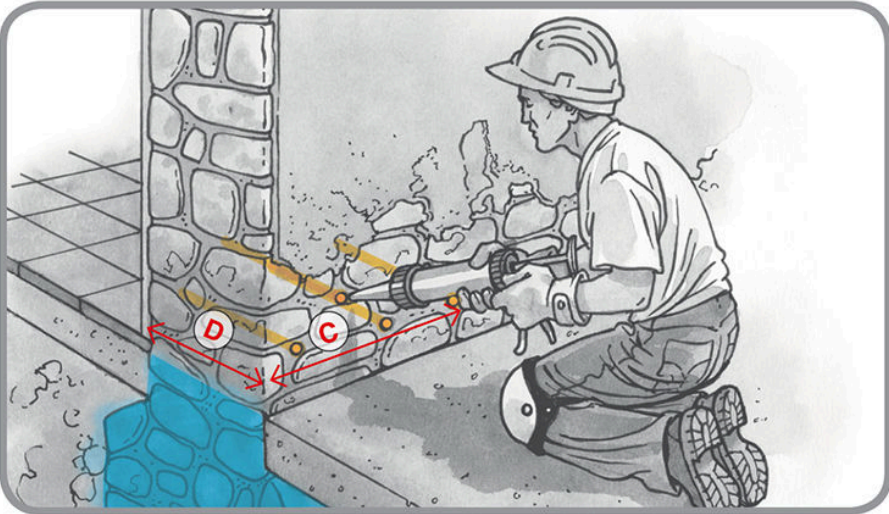


4



5

6



 = 10 cc x cm (D) x mt (C)

 (D)	N° UNIPACK /m
cm 60	1 pz. 
cm 50	0,83 pz. 
cm 40	0,66 pz. 
cm 26	0,43 pz. 
cm 13	0,21 pz. 

IT | Scheda Tecnica n.55 | HL | S | 09 | 01 | W | 01/26

 **VOLTECO**
THE WATERPROOF TECHNOLOGY

5