



PRODUKTBESCHREIBUNG

TRIPLEZERO ist eine gebrauchsfertige, cremige, extrem wasserabweisende, ungiftige Emulsion. Ermöglicht das Erzielen einer chemischen Barriere mit äußerst wirkungsvollem Schutz gegen aufsteigende Feuchtigkeit im Mauerwerk. TRIPLEZERO ist für Innen- und Außenanwendung geeignet.



VORTEILE

- Gebrauchsfertig und leicht durch Einspritzung anzuwenden
- Zur Innen- und Außenanwendung geeignet
- Wirksamer und dauerhafter, wasserabweisender Schutz
- Geruchsneutral und lösungsmittelfrei
- Optimales Qualitäts-/Kostenverhältnis des Eingriffs

ANWENDUNG DES PRODUKTS

Bei porösem Mauerwerk, solchem aus Vollziegeln oder Stein, Fels und Tuffstein zur Beseitigung aufsteigender Kapillarfeuchte im Mauerwerk durch Einspritzung.

VORBEREITUNG UND ANWENDUNG

TRIPLEZERO - Chemische Barriere bei der Behandlung aufsteigender Feuchtigkeit.

Vorbereitung der Oberflächen

Der gesamte bestehende beschädigte Verputz muss entfernt werden, und zwar bis zu einer Höhe, die die maximale Linie der sichtbaren aufsteigenden Feuchtigkeit um 50 cm überschreitet.

Mauerwerk aus Ziegeln (1 Reihe Bohrungen) (1)

Im Mauerwerk Bohrungen mit einem Durchmesser von 12 mm ausführen bis zu einer Tiefe, die innerhalb von 5-6 cm von der gegenüberliegenden Seite liegt, mit einem Abstand von 12 cm voneinander.

Das einfachste System besteht darin, entlang des Verlaufs des Mörtels horizontal zu bohren, und zwar in einer Höhe, die knapp über der höchsten Erhebung zwischen dem Boden und dem Belag liegt.

Unregelmäßiges Mauerwerk aus Stein (2 Reihen paralleler Bohrungen) (2)

Ausführung einer doppelten Bohrungsreihe mit einem Durchmesser von 12 mm mit einer Tiefe unter 6 cm Mauerdicke.

Die beiden parallelen Bohrungsreihen werden mit einem Abstand von 8 cm voneinander realisiert, der Achsabstand zwischen den Bohrungen derselben Reihe wird 12 cm betragen und die Bohrungen der beiden Reihen werden mit einem Abstand von 6 cm voneinander versetzt sein, um ein Injektionsnetz aus abwechselnden Bohrungen zu erhalten.

Durchgehende feuchte Mauerwerke in Kontakt mit anderen Einheiten (3)

Wir weisen darauf hin, dass im Falle der Behandlung von einem Teil einer feuchten fortlaufenden Mauer, die unterschiedliche Eigentümer hat, die aber nicht alle die Sanierung mit TRIPLEZERO ausführen wollen, der behandelte Mauerteil durch die Realisierung von zwei vertikalen Einspritzungen isoliert



werden muss; diese müssen am Anfang und am Ende der zu sanierenden Zone ausgeführt werden, bis zu einer Höhe, die ausreichend ist, um einen Übergang der Feuchtigkeit aus den anliegenden Zonen zu vermeiden.

Fundamente auf unterschiedlichen Höhen (4)

Im Falle von durchgehenden Mauerwerken, die auf Fundamenten unterschiedlicher Höhe realisiert wurden, muss der eingespritzte Betonring aus TRIPLEZERO zum Schutz gegen die kapillar aufsteigende Feuchtigkeit denselben Abstand zum Bodenverlauf einhalten und daher seinem Profil folgen.

Gebäudeecke (5)

Wenn man nur lokal eine Ecke eines Mauerwerks behandeln will (teilweiser Eingriff, daher nicht ratsam) wird empfohlen, den Betonring zum Schutz gegen die kapillar aufsteigende Feuchtigkeit TRIPLEZERO um mindestens 1 m entlang beider Seiten der zu behandelnden Zone zu verlängern.

Nachdem die Bohrungen ausgeführt wurden, die Rückstände unverzüglich durch Blasen oder Ansaugen entfernen.

Die Injektion von TRIPLEZERO vornehmen, bis die Bohrung komplett gefüllt ist.

Der durchschnittliche Produktverbrauch beträgt 10 cc/m pro cm der Mauerwerkdicke.

Nach der Injektion von TRIPLEZERO die Bohrungen mit Schnellmörtel SPIDY 15 verkitten (siehe entsprechendes technisches Datenblatt).

Nach der Behandlung gegen die kapillar aufsteigende Feuchtigkeit müssen die Wände, um die schädlichen Auswirkungen der Trocknung der Salze zu eliminieren, mit feuchtigkeitsabweisendem und salzbeständigem Putz CALIBRO (siehe entsprechendes technisches Datenblatt) behandelt werden.

Finish mit Spachtelmasse X-LIME (siehe entsprechendes technisches Datenblatt).

Sehen Sie sich das Produktvideo an

YOUTUBE VIDEO



Referenzen finden Sie auf Website www.volteco.com

VERBRAUCH UND ERGIEBIGKEIT Bei den Injektionen beträgt der durchschnittliche Produktverbrauch 10 cc/m pro cm Mauerwerkdicke.

VERPACKUNG UND LAGERUNG

In Unipack zu 600 cc oder Behälter zu 15 kg geliefert.

Die Packungen müssen vor Sonne und Feuchtigkeit geschützt bei Temperaturen nicht unter +5 °C gelagert werden.

Aufbewahrungsdauer 12 Monate.

PHYSIKALISCHE UND TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Spezifikationen	Werte
Aussehen	weiße, cremige Paste
Dichte (+20 °C)	0,9 g/cm ³
Anwendungstemperatur	von +5 °C bis +35 °C

INDIKATIVER VERBRAUCH (6)



Mauerwerkdicke	Unipack-Anzahl pro lfd. Meter
Mauer 60 cm	1 St.
Mauer 50 cm	0,83 St.
Mauer 40 cm	0,66 St.
Mauer 26 cm	0,43 St.
Mauer 13 cm	0,21 St.

TRIPLEZERO: 10 cc/m pro cm Mauerwerksdicke.
z.B. wenn man 8 m Mauerwerk mit 40 cm Dicke abzudichten hat: (8 m x 0,66 St.) = 5,28 St. (6 Kartuschen/Unipack)

* Ungefährer Verbrauch, in Bezug auf die Mauerwerkdicke, von Kartuschen/Unipack TRIPLEZERO, die für die Verarbeitung eines linearen Meters Mauerwerk notwendig sind. Es handelt sich um reine Richtwerte, da sie im Hinblick auf den Untergrund auch ganz anders ausfallen können.

SICHERHEIT

Siehe entsprechendes Sicherheitsdatenblatt.

COPYRIGHT

© Copyright Volteco S.p.A. - All rights reserved.
Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen, Bilder und Texte sind Alleineigentum der Volteco S.p.A.
Können sich jederzeit ohne vorherige Mitteilung ändern.
Die aktualisierten Versionen dieses und anderer Dokumente (Leistungsverzeichnis, Broschüren usw.) sind bei www.volteco.com einzusehen.
Im Fall der Übersetzung könnte der Text technische und sprachliche Unvollkommenheiten enthalten.

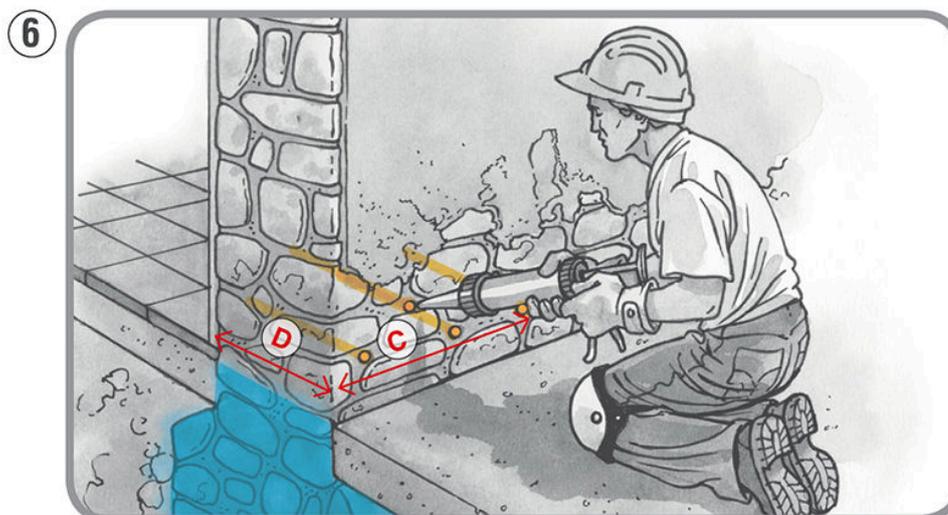
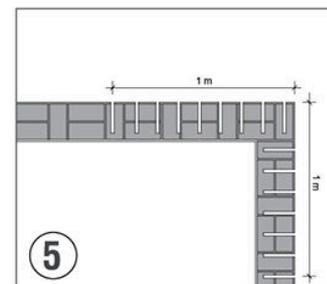
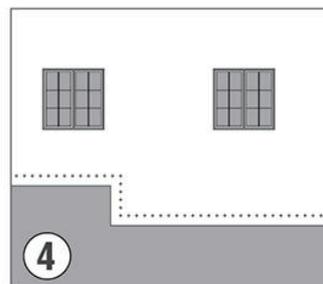
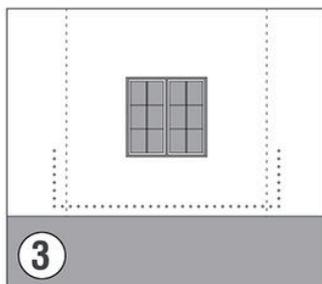
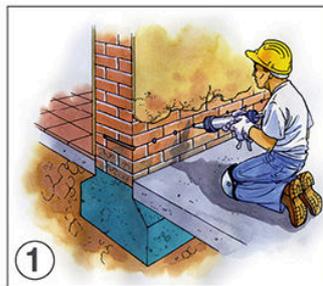
GESETZLICHE HINWEISE

Hinweis für den Käufer/Anwender
Das vorliegende, von der Volteco S.p.A. bereitgestellte Dokument will ausschließlich eine Hilfe darstellen und Richtangaben für den Käufer/Anwender liefern.
Die erforderlichen Vertiefungen der jeweiligen Einsatzgegebenheiten werden nicht in Betracht gezogen, da Volteco S.p.A. nicht darin einbezogen ist.
Ändert und erweitert die Verpflichtungen des Herstellers Volteco S.p.A. nicht.
Es könnten Änderungen vorliegen, daher muss sich der Anwender vor jeder Anwendung auf der Website www.volteco.com diesbezüglich informieren.
Die oben genannten Klarstellungen erstrecken sich auf die technischen/kommerziellen Informationen des Handelsnetzwerks vor und nach dem Verkauf.

ANHÄNGE



TRIPLEZERO



= 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.