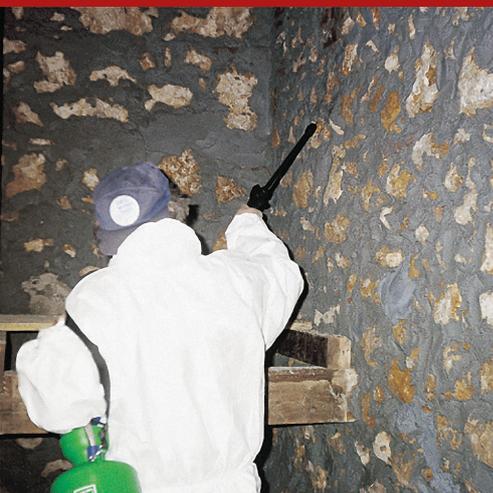


Consilex Idrocon

Consolidante idrorepellente per superfici murarie



Speciale soluzione bilanciata di esteri dell'acido silicico, silani e silossani, in solvente, caratterizzata da elevata capacità di penetrazione nei supporti silicici e dall'efficace duplice azione di consolidamento e idrorepellenza, per il trattamento protettivo, consolidante e idrofobizzante di supporti minerali e lapidei. Non determina variazioni cromatiche né alterazioni della traspirabilità.

CODICE DOGANALE: 3824 9970

COMPONENTI: Monocomponente

ASPETTO: Liquido

COLORI DISPONIBILI: Trasparente

IMBALLAGGI E DIMENSIONI: Tanica da 10 l - Tanica da 25 l - Tanica da 5 l - Pallet: 75 x (Tanica da 10 l)

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

Consilex Idrocon esplica una duplice azione di consolidamento ed idrorepellenza grazie alla peculiare reazione con l'umidità atmosferica e la silice presente nei supporti. I manufatti trattati con Consilex Idrocon beneficeranno de miglioramenti ottenuti nei riguardi della prevenzione delle efflorescenze saline, della prevenzione di muffe, alghe, licheni, ecc., della drastica riduzione dello sfarinamento, del consolidamento del tessuto minerale murario e del miglioramento adesivo di pitture e rivestimenti presenti, in genere.

CAMPI D'IMPIEGO

Trattamenti protettivi, consolidanti, idrofobizzanti di supporti minerali e lapidei. Prodotto specifico per rivitalizzare, realizzando contemporaneamente un ottimo consolidamento ed un annullamento della polvere prodotta negli interstizi, volte in mattoni, pietre o miste, presenti in taverne, locali pubblici e di interesse storico monumentale.

SUPPORTI CONSENTITI

Intonaci - Calcestruzzo - Malte cementizie, alla calce e miste - Cartongesso - Gesso - Fibrocemento - Mattoni - Tufo - Murature miste - Murature in laterizio forato - Murature in pietra

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Le superfici di applicazione dovranno risultare pulite, prive di imbrattamenti, polvere ecc.. E' consigliabile un lavaggio preliminare con acqua demineralizzata o vapore.



MODALITÀ D'IMPIEGO

All'atto dell'applicazione i supporti dovranno essere asciutti. Applicare il prodotto tale e quale, con irroratori a bassa pressione o con pennello a setole lunghe. L'apporto consolidante risulterà completato dopo 2-3 settimane dal trattamento. È opportuno applicare il prodotto su superfici fredde, protette dall'irraggiamento solare diretto, nell'intervallo termico +10 / +30°C.

METODI DI APPLICAZIONE

Pennello - Spruzzo

PULIZIA STRUMENTI

Diluyente Nitro

CARATTERISTICHE FONDAMENTALI

 Conservabilità: 12 mesi

 Temperatura di applicazione: +10 / +30 °C

CONSUMI

Da 0,20 a 1,00 litri di Consilex Idrocon per ogni metro quadrato di superficie da trattare, in base alla porosità del supporto.

STOCCAGGIO E CONSERVAZIONE

Teme il gelo. Stoccare il prodotto nel suo imballaggio originale in ambiente fresco, asciutto e al riparo dal gelo e dalla luce diretta del sole. Un'inadeguata conservazione del prodotto può causare una perdita delle prestazioni reologiche. Teme l'umidità.

GALLERIA FOTOGRAFICA



Prodotto e distribuito da **AZICHEM srl**
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italy
Tel: +39 0376.604185 / 604365
Fax: +39 0376 604398
www.azichem.com - info@azichem.com

Aggiornamento del **25-08-2020**
Condizioni di vendita e avvertenze legali consultabili su
<https://www.azichem.com/condizioni-general-di-vendita>
Totale pagine di questo documento: 3

VOCE DI CAPITOLATO

Impermeabilizzazione e consolidamento di murature ed intonaci minerali mediante applicazione a pennello o nebulizzazione a bassa pressione, di speciale soluzione bilanciata, ad elevata penetrazione, tipo Consilex Idrocon di Azichem Srl, a base di esteri di acido silicico, silani e silossani in soluzione solvente, dotata di potere idrorepellente e consolidante senza compromissione della naturale traspirabilità e cromia delle superfici trattate. Il supporto, prima dell'applicazione, dovrà essere opportunamente preparato al fine di risultare: pulito, asciutto, privo di imbrattamenti e patine potenzialmente distaccanti che possano compromettere l'assorbimento del prodotto. Effettuare un leggero lavaggio preliminare con acqua demineralizzata o vapore, quindi applicare con irroratori a bassa pressione o con pennello a setole lunghe agendo a più riprese "bagnato su bagnato". Eseguire prove preliminari per valutare l'efficacia dell'effetto consolidante. Consumo indicativo: 0,3 - 1,0 l/m² (consumo variabile in funzione dell'assorbimento del supporto)

AVVERTENZE E PRECAUZIONI

Le informazioni generali, così come le indicazioni ed i suggerimenti di impiego di questo prodotto, riportati nella presente scheda tecnica ed eventualmente forniti anche verbalmente o per iscritto, corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche.

I dati tecnici e prestazionali eventualmente riportati sono il risultato di prove di laboratorio condotte in ambiente controllato e come tali possono subire modifiche in relazione alle effettive condizioni di messa in opera.

Prodotto per uso professionale, Azichem Srl non si assume alcuna responsabilità derivante da prestazioni inadeguate correlate ad un uso improprio del prodotto, o legata a difetti derivanti da fattori o elementi estranei alla qualità dello stesso, inclusa l'errata conservazione. Chi intenda fare uso del prodotto è tenuto a stabilire, prima dell'utilizzo, se lo stesso sia o meno adatto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità conseguente.

Le caratteristiche tecniche e prestazionali contenute in questa scheda tecnica sono aggiornate periodicamente. Per una consultazione in tempo reale collegarsi al sito: www.azichem.com. La data di revisione è indicata nello spazio al piede. La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente.

Si ricorda che l'utilizzatore è tenuto a prendere visione della più recente Scheda di Sicurezza di questo prodotto, contenente i dati chimico-fisici e tossicologici, le frasi di rischio ed altre informazioni per poter trasportare, utilizzare e smaltire il prodotto e i suoi imballaggi in sicurezza. Per la consultazione collegarsi al sito: www.azichem.com.

È vietato disperdere il prodotto e/o l'imballaggio nell'ambiente.

