Consilex Idroplus

Idrorepellente a base acqua per materiali assorbenti, stabile agli alcali



Consilex Idroplus è un idrorepellente siliconico concentrato, formulato per l'idrofobizzazione, il trattamento antisalino ed il consolidamento di materiali minerali da costruzione assorbenti anche alcalini. VOC = 0

CODICE DOGANALE:
COMPONENTI: Monocomponente
ASPETTO: Liquido
COLORI DISPONIBILI: Trasparente
IMBALLAGGI E DIMENSIONI: Tanica da 5 l - Tanica da 10 l - Tanica da 25 l

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

Consilex Idroplus è particolarmente indicato per: - Manufatti in argilla cotta - Tegole - Mattoni - Malte, intonaci e conglomerati cementizi - Gesso - Pietre naturali - Materiali minerali per isolamento termico

CAMPI D'IMPIEGO

Trattamento impregnante, waterproofing, protettivo, consolidante e alcalinizzante di materiali assorbenti.

SUPPORTI CONSENTITI

Intonaci - Calcestruzzo - Malte cementizie, alla calce e miste - Gesso - Tufo - Murature miste - Murature in pietra - Pietre naturali e porfidi

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

I supporti dovranno risultare asciutti puliti e depolverizzati. In particolare prestare attenzione a concrezioni saline, sporcizia, grassi, oli, vernici, muschio ed erbe infestanti, che possono impedire la penetrazione del prodotto in profondità e che dovranno essere preliminarmente rimossi.

MODALITÀ D'IMPIEGO

Consilex Idroplus può essere applicato, previa diluizione, a supporti minerali puliti assorbenti per irrorazione a bassa pressione, a rullo, pennello. Applicare il prodotto omogeneamente ed uniformemente, mediante nebulizzazione a bassa pressione o con pennello in una o più mani, possibilmente senza soluzione di continuità o intervalli di tempo tra una mano e la successiva, curando la migliore saturazione del tessuto murario. Per l'impermeabilizzazione di intonaci cementizi o in gesso, pietre naturali, le diluizioni consigliate sono di 1:10 – 1:20 parti in peso. Applicare Consilex Idroplus solo su supporti minerali puliti asciutti ed assorbenti non interessati da fenomeni di risalita capillare. Si consiglia di proteggere i manufatti, appena trattati, dalla pioggia sino a completo sviluppo dell'idrorepellenza. E' comunque consigliabile eseguire dei test preliminari sul materiale da trattare per verificare le ottimali condizioni operative e le corrette diluizioni di impiego. A causa dell'elevata alcalinità di Consilex Idroplus è indispensabile maneggiare il prodotto con cura, servendosi si occhiali, maschera e guanti protettivi e tute impermeabili.

METODI DI APPLICAZIONE

Nebulizzazione airless a bassa pressione - Pennello

PULIZIA STRUMENTI

Acqua

CARATTERISTICHE FONDAMENTALI

- Conservabilità: 12 mesi
- Esente da solventi
- Usare indossando guanti protettivi
- Usare indossando occhiali protettivi

SPECIFICHE TECNICHE

pH **> 13**

Titolo sostanza attiva **± 50 %**

CONSUMI

Consilex Idroplus va applicato, previa diluizione di circa 1:15, in base alla porosità del supporto. Effettuare prove preliminari.

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. Stoccare il prodotto ad una temperatura compresa tra +5°C e +35°C.

GALLERIA FOTOGRAFICA





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.