

IDROSTOP A

Sistema deumidificante osmotico non siliconico per murature, costituito dall'applicazione a ciclo di Idrostop A + Idrostop B.

Caratteristiche

Liquido consolidante e deumidificante per capillarità da irrorare con una pompa a bassa pressione negli interventi di risanamento di vecchie murature interessate da fenomeni di umidità ascensionale.

Proprietà

- Permette di evitare il taglio dei muri per interporvi strati taglia acqua, che crea problemi di natura statico-dinamica all'intera struttura, o di doverli forare per l'immissione di sifoni deumidificanti, flaconi diffusori o altro.
- Penetra progressivamente in profondità attraverso le vie capillari dei materiali favorendo la fuoriuscita dell'umidità sotto forma di microvapori attraverso la superficie fino al completo asciugamento delle murature.
- La reazione tra gli acidi tartarici di cui è costituito e la calce libera presente nel supporto porta alla formazione di sali tartrati insolubili che precipitano occupando qualsiasi tipo d'interstizio; questo processo oltre che consolidare l'intera struttura, crea una naturale barriera alla nuova umidità risaliente.
- Agisce su laterizio, pietrame in genere, arenarie (tufo, ecc.), come pure sui leganti disposti tra i corsi, anche se costituiti da terriccio.
- Non danneggia eventuali strutture metalliche interposte (tubazioni, ecc.).



Istruzioni per un corretto ed idoneo utilizzo

- Asportare gli intonaci fino ad una altezza di 80/100 cm sopra la linea di arrivo dell'umidità ascensionale.
- Pulire accuratamente la muratura stonacata, asportando eventuali muffe, smog atmosferico, corpi estranei, residui di gesso o simili, per rendere ricettiva la superficie, irrorando con **Idrostop A** sul supporto apparentemente coerente.
- L'applicazione deve essere effettuata mediante una pompa a bassa pressione, intervallando almeno 24 ore tra una applicazione e la successiva.
- Evitare l'irrorazione se esterna durante le ore di battuta diretta del sole o in presenza di vento, in tal caso il prodotto si disidraterebbe e non senza penetrare in profondità.
- il ciclo andrà completato con l'applicazione dell'intonaco contenente **Idrostop B** (vedasi scheda tecnica).

Diluizioni

- 1^a mano → 1 parte di **Idrostop A** + 2 parti d'acqua
- 2^a mano → 1 parte di **Idrostop A** + 1 parte d'acqua
- 3^a mano → utilizzare tal quale a rifiuto



CO.CHIM.EDILE S.R.L.

Sede legale, amministrativa e stabilimento:
Via Chiosetto n.03 - 25080 PAITONE (BS)
P.I.: 01517610208 - Tel. e Fax 030/691491

Sito: www.cochimedile.com - info@cochimedile.com

Voce di capitolato

La deumidificazione e il consolidamento osmotico delle murature dovrà essere effettuato mediante l'applicazione a ciclo di deumidificante tipo **Idrostop A+B**.

Indicazioni di sicurezza

Classificazione di legge del prodotto in relazione alla sua pericolosità: se impiegato in modo corretto il prodotto non provoca alcun effetto nocivo alla salute.

Fraasi di rischio (R):

- R 36/38 - irritante per gli occhi e per la pelle

Consigli per la sicurezza (S):

- S 2 - conservare fuori dalla portata dei bambini
- S 26 - in caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico
- S 27 - togliersi di dosso gli indumenti contaminati col prodotto
- S 37/39 - usare guanti di gomma ed occhiali protettivi durante l'uso

DATI TECNICI

confezioni	fusti da 20 Kg
stato fisico a 25°C	liquido limpido
colore	ambra chiaro
odore	inodore
pH soluzione acquosa	6,5
peso specifico	1,15
consumi	circa 500-600 grammi/mq
infiammabilità	classe 0
tossicità	irritante e corrosivo

Il prodotto è ad esclusivo uso professionale.

Per l'impiego consultare la scheda di sicurezza

I dati si riferiscono agli standards in vigore alla data di stampa.

La società si riserva il diritto di variarli senza preavviso.