

HIDROBLOCK

Soluzione per il pretrattamento della muratura con presenza di sali nei cicli di risanamento, a base di silicati e silossani. Miscela di silicati e derivati siliconici modificati e stabilizzati atta a generare una barriera alla formazione di efflorescenze saline.

■ BARRIERA ANTISALINA ■ PRETRATTAMENTO MURATURA



Applicazione



Utilizzo

Ciclo risanamento muratura. Soluzione idonea per il pretrattamento del risanamento di murature a base di silicati e silossani. Per interni ed esterni.

Miscela di silicati e derivati siliconici modificati e stabilizzati atta a generare una barriera alla formazione di efflorescenza saline.

OPERAZIONI PRELIMINARI

Prima dell'applicazione del prodotto è indispensabile asportare e rimuovere preventivamente il vecchio intonaco e tutte le parti friabili del fondo per almeno un metro oltre la fascia di evidente umidità. Lavare, se necessario, con idropulitrice fino all'ottenimento di una superficie solida e priva di polveri. Rimuovere la vecchia malta fino a generare degli interstizi murari di una profondità di almeno 4 cm. Si consiglia di attendere almeno un mese prima di iniziare la lavorazione di risanamento per dar modo alla alta concentrazione salina contenuta nella vecchia muratura di emergere. Rimuovere le efflorescenze mediante spazzolatura. Questa operazione renderà più efficace e duraturo l'intervento. L'eccessiva friabilità della malta che lega gli elementi murari è il chiaro sintomo che l'azione disgregatrice salina è stata molto forte: occorrerà quindi sigillare tutti gli interstizi murari con un una malta forte al fine di formare un base applicativa solida.

VANTAGGI & CARATTERISTICHE

- Elevate capacità deumidificanti ed igrometriche.
- Elevata traspirabilità.
- Utilizzabile sia in interni che in esterni.
- Sistema d'applicazione molto rapido.

IMPIEGHI

- Trattamento antisalino per fondi minerali interni ed esterni interessati da umidità di risalita.

PREPARAZIONE E APPLICAZIONE

Dopo aver predisposto adeguatamente il fondo, si può procedere all'applicazione di **HIDROBLOCK**. Applicare su superfici asciutte o poco umide in due passaggi. Il prodotto è applicabile a pennello o a spruzzo e la resa sarà determinata dal grado di assorbimento del fondo; si stima un consumo, per ogni passaggio di prodotto, di circa 150-300 gr/m² di liquido. Per la prima applicazione, il prodotto va diluito con acqua nel rapporto 1:1. Successivamente (dopo qualche ora), ripetere l'operazione applicativa utilizzando il prodotto senza operare alcuna

diluizione e distribuendolo sul fondo fino a saturazione. Questa modalità applicativa ha lo scopo di bonificare il fondo rendendolo idoneo al ricevimento del sistema di risanamento PREMIER.

DATI CARATTERISTICI	
Stato fisico	liquido
Aspetto	incolore
Densità	1,15 kg/l ca.
Impiego	pronto all'uso
Rapporto di massima diluizione	1:1
Solubilità in acqua	totale
Resa del prodotto con rapporto di diluizione 1:1	150 gr/m ² ca.
Resa del prodotto allo stato originale	300 gr/m ² ca.
pH	alcalino
Conservazione	proteggere dal gelo
Temperatura di impiego	+5 °C - +30 °C

AVVERTENZE

HIDROBLOCK è destinato ad uso professionale. Una volta aperto il contenitore se ne raccomanda il suo impiego entro ventiquattro ore. In caso di un'alta concentrazione salina nella muratura si consiglia di applicare il prodotto in modo estremamente abbondante determinando una buona penetrazione nel fondo, oppure, per situazioni estreme, eseguire iniezioni murarie. Non mescolare il prodotto ad altre sostanze che non siano acqua pulita, meglio se demineralizzata. Proteggere le superfici trattate dalle intemperie per almeno 24 ore dal suo uso. Il prodotto teme il gelo e non deve essere esposto all'irraggiamento solare. Per un uso corretto si raccomanda di attenersi ai consigli tecnici consultando sempre le schede di sicurezza. Si raccomanda di utilizzare guanti in gomma, occhiali protettivi ed indumenti adeguati. In caso di contatto con la pelle lavare subito con abbondante acqua corrente. In caso di contatto con gli occhi lavare subito con abbondante acqua corrente per almeno 20 minuti; se l'irritazione non dovesse cessare ricorrere subito alle cure del medico.

Il cliente è tenuto a verificare che il prodotto sia idoneo per l'impiego previsto e ad accertarsi che il presente documento tecnico sia valido e non superato da successivi aggiornamenti. I documenti tecnici sono reperibili dal sito www.premierpremiscelati.it

CONFEZIONAMENTO E FORNITURA	CONSERVAZIONE
Tanica/secchio da 5l - Bancale	HIDROBLOCK va conservato in ambiente protetto ed impiegato entro 12 mesi dalla data di confezionamento