



## Prodotto

## SOLUZIONE FILTRO SALINO AD ACQUA

## Descrizione

**Soluzione Filtro Salino ad Acqua** è una soluzione impregnante ecologica, a base acquosa, specifica per eliminare le efflorescenze superficiali presenti nelle murature "faccia a vista" e per limitare i depositi cristallini di sali igroscopici presenti nelle murature soggette al fenomeno di risalita capillare di umidità.

Il **Soluzione Filtro Salino ad Acqua** ha una buona penetrazione delle sostanze attive nelle capillarità delle murature soggette al fenomeno di umidità di risalita capillare.

Il prodotto contrasta la formazione dei sali all'interno dei pori presenti, mantenendo comunque inalterato il coefficiente di diffusione del vapore acqueo dei supporti trattati.

**Soluzione Filtro Salino ad Acqua** può essere utilizzato a pennello o spruzzo su murature omogenee soggette ad umidità di risalita capillare in laterizio o tufo, sia interne che esterne.

## Composizione

Componenti: Acqua, emulsione acquosa silanica e silosaniica.

## Miscelazione e posa in opera

### **Soluzione Desalinizzante (filtro antisale):**

Rimuovere l'intonaco esistente fino alla muratura per un'altezza di almeno 50 cm oltre la linea evidente di umidità, provvedendo ad asportare anche i primi centimetri di malta da allettamento esistente qualora si presentasse inconsistente o degradata.

I supporti da intonacare devono essere stabili, puliti, consistenti, privi di parti deboli, polvere, proliferazioni batteriche, efflorescenze saline, oli, grassi, cere, residui di precedenti lavorazioni, ecc. Se necessario, eseguire una pulizia preventiva del supporto mediante idrolavaggio a pressione o sabbiatura.

Omogeneizzare bene la **Soluzione Filtro Salino ad Acqua** in latta agitando manualmente il contenitore del prima dell'uso. Sulle superfici così preparate e preventivamente bagnate con acqua, applicare accuratamente su tutta la superficie da rivestire, a pennello o spruzzo, una mano di **Soluzione Filtro Salino ad Acqua**.

Il prodotto è pronto all'uso e può essere applicato a pennello o a spruzzo mediante macchina irroratrice a bassa pressione, avendo cura di distribuire omogeneamente fino alla totale impregnazione del supporto.

Applicare il prodotto in due o più passate consecutive e continuative, garantendo un corretto dosaggio di trattamento per tutte le superfici interessate. Procedere con la stesura dell'intonaco deumidificante immediatamente dopo la stesura del **Soluzione Filtro Salino ad Acqua** con la tecnica "fresco su fresco" e comunque entro e non oltre 30 minuti dalla sua applicazione.

### **Protettivo idrorepellente su supporti in mattoni "faccia a vista":**

Spazzolare e pulire accuratamente le superfici per togliere ogni traccia di depositi di polvere, sporco, grasso o presenza di efflorescenze senza lavare le superfici. Applicare accuratamente su tutta la superficie da rivestire, a pennello o spruzzo, una mano di **Filtro Salino ad Acqua**. Utilizzato come protettivo idrorepellente il prodotto ravviva leggermente il colore del supporto trattato.

## Consumo indicativo

0,5 – 1,0 litro per m<sup>2</sup>, in funzione dell'assorbimento del supporto da trattare.

## Applicazione

Evitare l'applicazione con temperature inferiori a + 10°C o superiori a + 35°C, in presenza di forte vento, pioggia e sotto l'azione diretta del sole.

Non applicare su supporti soggetti a sfarinamento o degradati.

Bagnare abbondantemente la muratura prima dell'applicazione di **Filtro Salino ad Acqua** nei sistemi deumidificanti di risanamento.

Se utilizzato come protettivo di murature "faccia a vista" applicare su superfici preventivamente bagnate.

Il prodotto non è idoneo per pietre naturali con struttura cristallina compatta o poco assorbenti.

Non applicare su supporti non assorbenti, per esempio: metallo, vetro o legno.

## Caratteristiche tecniche

Colore: bianco.

Aspetto: liquido.

Natura chimica: Emulsione acquosa di silani e silossani.

Peso specifico: 0,99 g/l



I Colori della Terra  
PAINT NATURAL

# SCHEMA TECNICA

Rev.01 del 06/09/2017  
N3.045

<b>Dati applicativi</b>	Sostanza attiva: > 5% pH: 8  Temperatura minima di applicazione: + 10°C Temperatura minima di applicazione: + 35°C Tempo di attesa applicazione sistema di intonaci deumidificanti: < 30 minuti
<b>Conservazione</b>	12 mesi in imballo originale integro ed al riparo dal gelo.
<b>Indicazioni di sicurezza</b>	<b>Filtro Salino ad Acqua</b> non necessita di particolari misure protettive ambientali o personali; tuttavia è consigliabile evitare contatti prolungati con la pelle. Nel caso di contatto oculare lavare immediatamente gli occhi con acqua pulita; qualora insorgessero irritazioni consultare un medico. Le informazioni per l'utilizzatore sono contenute nella relativa Scheda di Sicurezza.

La presente Scheda Tecnica sostituisce e annulla tutte le altre Schede relative al prodotto descritto, redatte in data precedente. Tutte le informazioni riportate in questa Scheda Tecnica derivano dalla nostra migliore esperienza; tuttavia la Scheda non implica alcuna acquisizione di responsabilità da parte della nostra Società per applicazioni al di fuori del nostro diretto controllo. Il nostro Ufficio Tecnico rimane sempre a vostra disposizione per fornire ulteriori informazioni o chiarimenti.