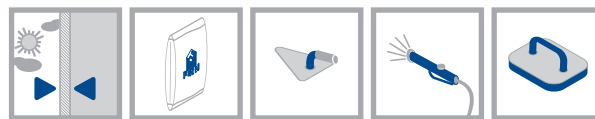


# FERRIMIX

## FC18

bio-calce deumidificante



per esterni ed interni

fornito in sacco

applicato a mano

applicato a macchina

frattazzo in spugna

**Intonaco deumidificante per interni ed esterni a base di calce naturale NHL 3.5 ad applicazione meccanica o manuale in unico strato**

### Descrizione del prodotto

Ferrimix bio-deumidificante FC18 è un prodotto deumidificante per il risanamento totale delle murature umide. È un prodotto altamente poroso formulato con calce naturale privo di sali idrosolubili, sabbie fluviali e cemento.

### Caratteristiche

**Deumidificante:** i particolari componenti del prodotto FC18, vetro, carbonati di calcio, quarzo e calce naturale, consentono nel tempo il passaggio dell'umidità (muro-intonaco) senza subire il minimo degrado, mantenendo sempre pareti di aspetto sano e gradevole.

### Impiego

È un prodotto di facile esecuzione ed alternativo a tutti i tipi di risanamento. La caratteristica principale del nostro FC18 è quella di consentire immediatamente l'utilizzo dei locali risanati.

L'intonaco FC18 può essere rifinito subito e dà modo di portare a termine il lavoro appena iniziato con notevole risparmio di tempo e denaro.

### Modalità di applicazione

FC18 si può applicare internamente ed esternamente sulle murature umide con uno spessore minimo di circa 2 cm, previa applicazione sulla muratura stonacata di nostro desalinizzante induritore "FERRIMIX PROTECT FP72".

FC18 va steso entro la prima mezz'ora, ed è frattazzabile anche dopo un'ora e non deve essere per nessun motivo rigenerato.

Il prodotto si applica come un intonaco normale, manualmente o meccanicamente, impastandolo con circa il 23% di acqua.

Per piccoli interventi, per un utilizzo più semplice e molto pratico è consigliabile usare un normale mixer da cantiere, veloce e leggero evitando così betoniere scomode ed ingombranti.

Unico nel suo genere consente di portare a termine lavori appena iniziati.

Non è necessario utilizzare aggrappanti o reti di armatura.

Raddrizzare mediante l'utilizzo di stadia metallica "zigzagando" con movimenti dal basso verso l'alto.

Per aumentarne la durezza è sufficiente inumidirlo con acqua per qualche giorno.

### Avvertenze

- bagnare l'intonaco per i primi due o tre giorni dopo l'applicazione;
- tinteggiare, non prima di 30 gg, esclusivamente con prodotti a base silossanica.
- consigliamo una temperatura d'impiego da +5°C a +35°C;
- il prodotto è inefficace con le infiltrazioni d'acqua;
- non aggiungere prodotti estranei.



### Caratteristiche tecniche

Peso specifico	1500 kg/m <sup>3</sup>
Acqua di impasto	23% ca.
Resistenza a compressione	3,9 N/mm <sup>2</sup>
Permeabilità al vapore	$\mu = 9$
Resa	15 kg/m <sup>2</sup> per 1 cm di spessore
Spessore minimo di applicazione	20 mm

### CONFORME ALLA NORMA UNI EN 998-1 GP-CS1-W0

### Confezioni

- Sacchi da 25 kg.

### Conservazione

Conservare il prodotto negli imballi originali integri. Non disperdere le polveri.  
Ai sensi del DM 10-05-2004 il prodotto correttamente conservato deve essere utilizzato entro 6 mesi dalla data di confezionamento stampigliata sul sacco.

### Qualità

FC18 è prodotto con materie prime rigorosamente controllate e selezionate ed è sottoposto ad accurati e costanti controlli presso il nostro laboratorio.