

## GOLDEN MIX CA RINZAFFO

### RINZAFFO IDRAULICO CONSOLIDANTE PER SISTEMI DEUMIDIFICANTI TRASPIRANTI

#### DESCRIZIONE

Prodotto formulato con leganti idraulici speciali, inibitori di cristallizzazione, aggregati selezionati e controllati. E' caratterizzato da una *micro porosità calibrata* che provoca una suzione dell'umidità dalla muratura e ne stabilizza i sali al suo interno senza reazioni negative.

#### VANTAGGI

- **GOLDEN MIX CA RINZAFFO** consente l'ottenimento di supporti consolidati, di buoni aggrappi, particolarmente indicato nel caso di forte presenza salina.
- E' insensibile ai sali solfati.
- Raccomandato nel sistema deumidificante **GOLDEN MIX CA RINZAFFO** – GOLDEN MIX CA INTONACO

#### INDICAZIONI DI IMPIEGO

- Su tutte le murature con forte risalita capillare e notevole presenza di sali, per realizzare un primo strato atto ad assorbire l'acqua di risalita senza permetterle di cambiare stato all'interfaccia muratura-rinzaffo.
- Su murature fortemente degradate per realizzare un forte ancoraggio "al grezzo" prima dell'applicazione del successivo strato di **GOLDEN MIX CA INTONACO**.
- Per svolgere una collaborazione strutturale con le malte di allestimento ove queste siano parzialmente mancanti.

#### METODO D'USO

##### PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO

Asportare totalmente l'intonaco ammalorato scrostando la muratura fino a 50÷80 cm al di sopra del livello visibile dell'ascensione dell'umidità.

Asportare tutte le parti incoerenti sulla muratura approfondendo le fughe di malta esistente per non meno di 2 cm nel caso di malta friabile. Rimuovere gli eventuali mattoni "marciti" e comunque portare a nudo la muratura ravvivata e sana. Asportare eventuali presenze saline in superficie tramite raschiatura, spazzolatura o sabbatura a secco. Passare con scopa di acciaio immediatamente prima dell'applicazione.

Utilizzare circa 6 litri di acqua per sacco da 25 Kg.

Versare prima l'acqua nella mescolatrice e poi il sacco di polvere gradatamente con mescolatore in movimento. Ottenere un impasto di consistenza utile alle operazioni di lancio "a rinzaffo" di basso spessore.

Riempire prima tutte le cavità e poi eseguire il rinzaffo per uno strato di 3 ÷ 4 mm. Lasciare una superficie scabra per la miglior adesione degli strati successivi.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE (risultati tipici)

- |                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| • Densità di impasto:                 | ~ 1,90 Kg/litro         |
| • Acqua di impasto:                   | 23-25%                  |
| • Tempo di lavorabilità (20°C):       | >0,45 h                 |
| • Tempo di inizio presa (20°C):       | >1,30 h                 |
| • Temperatura min. di applicazione:   | > 3°C                   |
| • Permeabilità al vapore:             | 34 μ                    |
| • Adesione alla pietra (cuneo 20°):   | >1,8 Mpa                |
| • Adesione al mattone (cuneo 20°):    | >1,8 Mpa                |
| • Resistenza a compressione (28 gg.): | 12 N/mm <sup>2</sup>    |
| • Resistenza a flessione (28 gg.):    | 4 N/mm <sup>2</sup>     |
| • Modulo elastico statico:            | 8.000 N/mm <sup>2</sup> |
| • Colore:                             | bianco                  |

#### AVVERTENZE

Non rigenerare gli impasti ma utilizzarli per il tempo di vita utile.

Non utilizzare il prodotto con temperature ambientali sotto i +3°C.

#### CONSUMO

~ 15 Kg/mq/cm spessore.

#### CONFEZIONI

E' un prodotto in polvere.  
Sacchi da 25 Kg.

## STOCCAGGIO

Tenere in confezioni ben chiuse, in ambiente coperto ed asciutto, sollevate da terra. In tali condizioni il prodotto si conserva per almeno 6 mesi.

## PRECAUZIONI

Come tutti i prodotti a base calce possono irritare la pelle e gli occhi. Consigliamo perciò l'uso di occhiali, guanti e mascherine antipolvere.

Risciacquare immediatamente pelle e occhi in caso di schizzi accidentali.

E' comunque disponibile la scheda di sicurezza del prodotto.

I dati sono basati sulle nostre esperienze pratiche e di laboratorio. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per risultati negativi derivanti da un uso improprio che dipendano da fattori estranei alla qualità del prodotto.

Data di emissione: 01.02.02

GOLDEN MIX CA RINZAFFO

Data di revisione: 02.05.11 Nr. rev.: 2

pag. 2/2

**TECNOCHEM ITALIANA S.p.A.**  
24030 BARZANA (BERGAMO) ITALY – VIA SORTE 2/4,  
TEL. \*\*39 035 55.48.11 – TELEFAX \*\*39 035 55.48.16  
E-mail: [info@tecnochem.it](mailto:info@tecnochem.it) - [www.tecnochem.it](http://www.tecnochem.it)