

DESCRIZIONE

Rinzafo antisale ad elevata adesione a base di legante idraulico ad attività pozzolanica

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Forte resistenza all'attacco chimico di solfati ed agenti atmosferici
- Contrasta il passaggio dei sali idrosolubili presenti nell'umidità di risalita capillare
- Contrasta la formazione di efflorescenze saline
- Garantisce l'adesione tra intonaco di risanamento e muratura soggetta a fenomeni di capillarità

COLORE

nocciola chiaro

CAMPI DI IMPIEGO

- Murature esterne od interne soggette a risalita capillare di umidità

DATI PRINCIPALI:

Acqua di impasto

Ca. 4,7 litri per un sacco da 25 Kg

Consumo teorico

Ca. 7 kg/m² per 5 mm di spessore

Le rese sono in funzione delle condizioni del supporto;

Vita di stoccaggio in luogo fresco ed asciutto

12 mesi

ISTRUZIONI PER L'USO

Miscelazione:

Betoniera: Versare in betoniera una parte dell'acqua di impasto (ca 5 litri); aggiungere il prodotto gradualmente miscelando per 3 minuti. Aggiungere l'acqua restante e mescolare per altri 3 minuti, fino ad ottenere una malta a consistenza semifluida applicabile a cazzuola. Il prodotto può essere miscelato anche con miscelatore a frusta con le stesse modalità.

Intonacatrice: il prodotto può essere miscelato con intonacatrice regolando il flusso dell'acqua ed impiegando un polmone adatto a granulometria grossolana (2,5 mm) e tubazioni adeguate alla presenza di fibre per evitare intasamenti.

Attrezzi per l'applicazione

Miscelatore a frusta a bassa velocità, Cazzuola, frattazzo.

Preparazione del supporto e applicazione

Applicare su tutta la superficie uno spessore di circa 5 mm. Una volta applicata, lasciare la malta ruvida senza lisciare o frattazzare. Dopo la presa del prodotto (ca. 24 ore a 20°C), è possibile procedere all'applicazione dell'intonaco Coltura Mineral DM.

NB: non eseguire applicazioni quando la temperatura dell'ambiente e del supporto è inferiore a 5 °C o superiore a 30 °C. Nel periodo estivo proteggere l'applicazione da una rapida essiccazione. Non applicare il prodotto su muri assalati e proteggere le superfici trattate per almeno 48 ore dalla pioggia. Il prodotto va impastato solo con acqua e l'aggiunta di materiali estranei può compromettere le caratteristiche tecniche ed applicative del prodotto.

Dati Tecnici

Conforme alla norma EN 998-1; classificato come GP CS IV – W2

<i>Aspetto</i>	Nocciola chiaro
<i>Massa volumica apparente della polvere</i>	1.500 kg/m ³
<i>Consumo indicativo per cm di spessore</i>	Ca 7 kg/m ² per 5 mm di spessore
<i>Assorbimento d'acqua</i>	Classe W2 < 0,20 kg/m ² min ^{0,5}
<i>Permeabilità al vapore</i>	μ < 20
<i>Resistenza a flessione a 28 gg</i>	4,0 N/mm ²
<i>Resistenza a compressione a 28 gg</i>	8,0 N/mm ²
<i>Adesione al supporto a 28 gg</i>	0,6 N/mm ²
<i>Modulo di elasticità dinamica a 28 gg</i>	6.000 N/mm ²
<i>Granulometria</i>	Max 2,5 mm
<i>Conducibilità termica</i>	W/m K 0,7
<i>Reazione al fuoco</i>	Euroclasse A1
<i>Tempo di conservazione</i>	12 mesi in confezione integra