



## FX 60/80 120/130

Malta di finitura bianca/grigia



### AVVERTENZE

Le indicazioni riportate nella scheda sono il frutto delle esperienze fatte e delle conoscenze maturate dal nostro laboratorio di ricerca. Le note tecniche e i dati riportati devono ritenersi puramente indicativi e vengono forniti per favorire il corretto e più appropriato utilizzo dei nostri prodotti; essi non impegnano in nessun caso la nostra responsabilità. La società si riserva di apportare in qualsiasi momento e senza preavviso le modifiche che riterrà necessarie.

### DESCRIZIONE

Prodotto premiscelato per realizzare lo strato di finitura del corpo di intonaco, interno ed esterno, a base di fiore di calce, ottenuto dalla cottura a 900°C dei migliori calcari sardi, leganti idraulici, con inerti calcarei selezionati, di varie granulometrie (a seconda del grado di finitura desiderato: 0,6 - 0,8 - 1,2 - 3 mm). La malta è caratterizzata da un'ottima capacità di adesione al corpo di intonaco e da un'elevata traspirabilità. **FX 60/80/120/130 con Resina:** è l'evoluzione del prodotto FX 60/80/120/130, per l'applicazione su supporti esistenti ben coesi e solidali con la muratura (es.: intonaci preesistenti). La malta è caratterizzata da un'alta capacità di adesione al supporto e facilità di lavorazione. Il promotore di adesione è già presente nel prodotto "ad optimum", in maniera da abbattere le variabili di cantiere riconducibili al dosaggio di prodotti aggrappanti, evitando, così, limitazioni della traspirabilità dell'intonaco preesistente e, quindi, della muratura.

**FX 60/80/120/130 con Idrofugo:** grazie all'additivazione con resine idrofuganti è ideale come strato di finitura di intonaci particolarmente esposti all'azione degli agenti atmosferici.

### USI E MODALITÀ APPLICATIVE

Impastare il prodotto con impastatrice o frustino verticale 15 o 20 minuti prima del suo utilizzo aggiungendo acqua pulita fino ad ottenere la plasticità desiderata. Si applica con la paletta americana avendo cura di contenere gli spessori tra 1 e 3 mm; lisciare il prodotto con il frattazzo in feltro o in spugna. Inumidire l'intonaco di fondo prima di procedere con l'applicazione del prodotto. Non applicare in condizioni estreme di temperatura, sotto i 5°C o superiori ai 35°C, oppure pioggia o sole battenti. Per la posa su supporti esistenti consultare i nostri tecnici.

### CARATTERISTICHE

Tipo di malta: Malta per scopi generali per intonaci interni/esterni (GP) EN 998-1

Aspetto: polvere

Granulometria max: 0,6/0,8/1,2/3 mm

Resa teorica: 3-4 kg/m<sup>2</sup> per 0,3 cm di spessore

Confezione: sacchi da 25 kg su bancali da 1,65 t

Aspetto: polvere bianca/grigia

### PRINCIPALI DATI TECNICI

- Acqua di impasto: circa 25%
- Massa volumica apparente del prodotto in polvere: 1320 kg/m<sup>3</sup> ± 3%
- Resistenza a compressione a 28 gg: CSI EN 998-1
- Adesione al supporto: 0,2 N/mm<sup>2</sup> FP:B
- Assorbimento d'acqua: W0
- Reazione al fuoco: A1
- Conducibilità termica:  $\lambda = 0,45$  W/mK (UNI EN 1745)
- Durabilità (gelo/disgelo): NPd

### NOTE

Conservare in luogo asciutto e aerato. Non applicare a temperatura del supporto o dell'aria inferiori a 5°C superiori ai 35°C. Ad applicazione avvenuta controllare il ritiro nelle prime ore della presa, evitare forte ventilazione. Il prodotto contiene tutte le materie prime, correttamente predosate, necessarie per ottenere un impasto di ottima qualità; si sconsiglia pertanto l'aggiunta di altre sostanze, che andrebbero ad alterare la bontà dei risultati.

### VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di intonaco di finitura dello spessore di circa 3 mm, su superfici verticali, orizzontali, interne ed esterne, con malta premiscelata a base di fiore di calce, ottenuto dalla cottura a 900°C dei migliori calcari sardi, cemento, con inerti calcarei selezionati di varie granulometrie (a seconda del grado di finitura desiderato: 0,6-0,8-1,2-3 mm). La malta è caratterizzata da un'ottima capacità di adesione al corpo di intonaco e da un'elevata traspirabilità, (tipo Malta FX prodotta dalla CALCIDRATA S.p.A.) applicata a mano, esclusi i ponteggi fissi, compresi gli eventuali ponteggi provvisori di servizio.



\*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)