



## RX 300

Malta premiscelata da rinzaffo per superfici in calcestruzzo



### 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

RX 300 è un prodotto premiscelato, a base cementizia con inerti calcarei selezionati per granulometria e purezza, con l'aggiunta di resine e regolatori di lavorabilità. Il prodotto è ideale per realizzare sottofondi di adesione su supporti particolarmente difficili da intonacare (per esempio: calcestruzzo); una volta applicato, aumenta la superficie specifica di aderenza, migliorando l'aggrappo per i successivi strati di intonaco.

### USI E MODALITÀ APPLICATIVE

Si può applicare a mano o con le macchine intonacatrici generalmente in uso, cercando di ottenere una superficie scabra per una buona aderenza meccanica delle applicazioni successive. Prima dell'applicazione accertarsi che le superfici siano prive di polveri, efflorescenze, e parti distaccate; inumidire preventivamente le superfici con la pennellessa. Lo strato di intonaco si può applicare solo dopo la completa maturazione del rinzaffo RX 300.

### CARATTERISTICHE

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

Aspetto: polvere

Applicazione: manuale e meccanica

Granulometria max: 2 mm

Resa teorica: 3 kg/m<sup>2</sup> con sbruffatura della superficie

Confezione: in sacchi da 30 kg su bancali da 1,62 t

### PRINCIPALI DATI TECNICI

- Acqua di impasto: circa il 30%
- Massa volumica apparente del prodotto in polvere: 1400 kg/m<sup>3</sup> ± 3%
- Reazione al fuoco: Classe A1
- Resistenza a compressione a 28 gg: Categoria CSIII a norma EN 998-1
- Adesione al supporto: 0,6 N/mm<sup>2</sup> FP:B
- Conducibilità termica:  $\lambda = 0,45$  W/mK (UNI EN 1745)
- Assorbimento d'acqua: W1
- Durabilità (gelo/disgelo): NPĐ

### NOTE

Conservare in luogo asciutto e aerato

Adoperare acqua pulita per l'impasto.

Operare a temperatura tra i +5°C e i +35°C.

Il prodotto contiene tutte le materie prime opportunamente predosate, necessarie per ottenere un impasto di ottima qualità; si sconsiglia pertanto l'aggiunta di altre sostanze.

### VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di malta da rinzaffo su pareti verticali orizzontali interne ed esterne, con malta premiscelata a base cementizia, con inerti calcarei selezionati per granulometria (da 0 mm a 2 mm) e purezza con l'aggiunta di resine e regolatori di lavorabilità; si applica per realizzare sottofondi di adesione su supporti particolarmente difficili da intonacare, migliorando l'aggrappo dei successivi strati di intonaco (tipo Malta "RX 300", prodotta dalla CALCIDRATA S.p.A.) applicata a macchina o a mano per una copertura di almeno il 70% della superficie, esclusi ponteggi fissi, compresi i ponteggi provvisori di servizio.