



INTONACO PREMISCELATO ECOLOGICO A BASE CALCE IDRAULICA NHL 3,5

CARATTERISTICHE TECNICHE

Il **BIO RESTAURO INTONACO** è un intonaco poroso ad alta traspirabilità, di pura calce idraulica NHL 3,5 - conforme alla norma EN 459-1.

CAMPI D'IMPIEGO

Il **BIO RESTAURO INTONACO**, è un intonaco premiscelato a base calce idraulica NHL 3,5 ad applicazione manuale e/o meccanica, utilizzabile su superfici storiche da restaurare sotto tutela della soprintendenza dei Beni Ambientali ed Architettonici, o su supporti di nuova fattura. Il suo impiego ostacola la formazione di muffe e contribuisce alla regolazione igrotermica degli ambienti. **BIO RESTAURO INTONACO** è particolarmente adatto quando necessita applicazione a spessore elevato.

METODO APPLICATIVO-ISTRUZIONI

BIO RESTAURO INTONACO è un prodotto pronto all'uso al quale basta aggiungere acqua per ottenere un impasto tixotropico e plastico di facile impiego ed applicabile con le comuni intonacatrici meccaniche in uso nei cantieri edili sia all'interno, sia all'esterno di edifici civili. Le superfici in calcestruzzo liscio devono essere asciutte e precedentemente trattate con materiali aggrappanti - Giunti di elementi diversi devono essere armati con rete in fibra di vetro, immersa nella parte superficiale dell'intonaco in modo da non essere attaccata direttamente alla muratura. Anche se le caratteristiche del prodotto permettono applicazioni a spessore maggiore, per ottenere il miglior risultato, si consiglia di procedere a strati di 2 cm circa ed a temperature comprese tra + 5 e + 35 °C. Attendere qualche minuto e procedere alla livellatura con staggia di alluminio, in alternativa con frattazzo americano o spugna e una volta indurito, rifinire con **Bio Rasante FC**, **Bio Rasante LN/LB** o con qualsiasi tipo di finitura civile a base calce.

CARATTERISTICHE FISICO-MECCANICHE

- Granulometria max	≤ 3 mm
- Peso specifico in polvere	1.450 kg/m ³ ± 5%
- Acqua d'impasto	21%
- Ritenzione d'acqua	98%
- Resistenza alla diffusione del vapore acqueo	μ ≤ 12
- Resistenza alla compressione dopo 28 gg	> 3 N
- PH	12
- Reazione al fuoco	Classe A1

ISTRUZIONI PER LA MANIPOLAZIONE

BIO RESTAURO INTONACO è irritante per contatto con la pelle, gli occhi e per ingestione. Si raccomanda quindi l'uso di guanti impermeabili, mascherine antipolvere ed occhiali a protezione completa. In caso di contatto con gli occhi lavare subito con molta acqua e se persiste l'irritazione consultare un medico. Alla fine dell'applicazione, lavare accuratamente con acqua tutta l'attrezzatura.

RESA E CONFEZIONI

Consumi	Circa 15 kg/m ² per cm di spessore
Confezioni	Sacchi da 25 kg in pallet da 1.500 kg
Limite di utilizzo	Sei mesi in sacchi integri ed ambienti asciutti

VOCE DI CAPITOLATO

Intonacatura di sottofondo ad applicazione manuale e meccanizzata, di murature tradizionali e storiche, interne ed esterne, con malta premiscelata a base calce idraulica NHL 3,5 ed inerti calcarei selezionati, da impastare con sola acqua, **BIO RESTAURO INTONACO**, prodotto dal Calcificio del Gargano S.r.l., successivamente finite con **Bio Rasante FC** o **Bio Rasante LN/LB**, del Calcificio del Gargano S.r.l.

BIO

I dati tecnici sopra riportati sono basati sull'attuale nostra migliore conoscenza del prodotto. Eventuali ulteriori informazioni possono essere richieste al nostro servizio di Assistenza Tecnica.