

B520

Intonaco deumidificante a mano a base di calce idraulica naturale NHL5



Accedi ai nostri prodotti
con il tuo smartphone



Voci di Capitolato

L'intonacatura delle pareti esterne ed interne ad applicazione manuale viene eseguita con BIOMURAL B520 LOCATELLI, premiscelato a secco a base di calce idraulica naturale NHL5, di inerti selezionati e additivi specifici che ne migliorano la lavorabilità e l'adesione.

Dati tecnici

Conforme alla norma EN 998-1

Consistenza	<i>polvere</i>
Colore	<i>nocciola chiaro</i>
Rapporto d'impasto	<i>20 litri circa d'acqua ogni 100 kg di prodotto</i>
Peso specifico	<i>1600 kg/m³</i>
Granulometria	<i>0 - 3 mm</i>
Tempo di presa	<i>4 giorni</i>
Spessore massimo di applicazione	<i>1,5 cm per mano</i>
Reazione al fuoco	<i>Euroclasse A1</i>
Permeabilità al vapore acqueo	<i>μ 8</i>
Categoria	<i>R - CSII - W1</i>
Assorbimento acqua	<i>W1</i>
Conducibilità termica (λ)	<i>valore tabulato 0,61 W/mK</i>
Consumo	<i>18 kg/m² per ogni cm di spessore</i>
Temperatura di impiego	<i>+6°C / +35°C</i>
Conservazione	<i>12 mesi in luogo asciutto e fresco in imballo integro</i> <i>(informazione ai sensi del D.M. del 10 maggio 2004)</i>
Confezioni	<i>sacchi da 25 kg - pallet da 1500 kg</i>

IMPIEGO

BIOMURAL B520, è un intonaco premiscelato ad applicazione manuale che viene utilizzato per l'intonacatura di pareti interne ed esterne su supporti in laterizio di nuova costruzione e per edifici storici, specifica per mattoni porosi fatti a mano, per il recupero e il restauro.

PREPARAZIONE

BIOMURAL B520 va mescolato con 5 lt. Circa di acqua pulita per sacco ed utilizzato a mano. Posizionare i paraspigoli e regolare l'acqua fino ad ottenere un impasto plastico, con lo scopo di mantenere le adeguate resistenze meccaniche e reologiche.

APPLICAZIONE

Prima di procedere all'applicazione assicurarsi che il supporto sia consistente, privo di polvere e grassi. Inumidire il supporto se altamente poroso, e stendere l'intonaco fino ad un massimo di 1,5 cm per mano d'applicazione, e inserire nella prima mano una rete portaintonaco in fibra di vetro alcalo-resistente con maglia 10x10 mm o 20x20 mm.

Su superfici lisce e poco porose effettuare la prima mano con RINZAFFO BIOMURAL B510 prima di procedere alla stesura dell'intonaco BIOMURAL B520.

Durante la fase di indurimento si proceda alla "grattatura" per predisporre la posa fresco su fresco della stabilitura naturale BIOMURAL B530 (la posa deve essere effettuata nelle successive 24-48 ore a seconda delle condizioni climatiche).

AVVERTENZE

- Prodotto destinato ad uso professionale.
- Non mescolare BIOMURAL B520 con altri prodotti per non alterare le sue caratteristiche specifiche.
- Evitare forti sbalzi termici in fase di presa.
- Proteggere l'intonaco dal gelo per almeno 3 giorni dalla posa.
- In caso di alte temperature bagnare abbondantemente il supporto prima dell'applicazione, e inumidire BIOMURAL B520 per 2-3 giorni dopo la posa.
- Applicare a temperature comprese tra i 6°C e i 35°C.