

## Descrizione

**BIOSMOOTH** è un intonaco fine per ambienti interni a base di calce idraulica naturale **NHL 3.5**, polvere di marmo, inerti calcarei selezionati, pigmenti naturali e additivi specifici, con caratteristiche traspiranti ed antimuffa.

La speciale composizione del prodotto, permette due opzioni di finitura:

- a stucco – dall'aspetto liscio ed uniforme che si ottiene con taloscia metallica;
- a spugna - dall'aspetto sfumato che si ottiene con frattazzo di spugna.

## Campi d'impiego

Intonaci base calce;  
Intonaci base calce/cemento;  
Laterizio classico;  
Calcestruzzo;  
Mattoni tradizionali;  
Pietre macroporose.

## Preparazione del supporto ed Applicazione

Il sottofondo deve essere uniforme, stagionato e non deve rappresentare irregolarità. Diluire il prodotto con circa 8 litri d'acqua (33%). Miscelare per circa 4 minuti, fino ad ottenere un impasto tixotropico uniforme e privo di grumi. **BIOSMOOTH** diluito si applica a mano, in modalità "a stucco" o in modalità "a spugna".

**Lavorazione a stucco:** servendosi del frattazzo di acciaio, stendere una prima mano d'impasto a modo di rasatura, attendere il tempo necessario fino a quando il prodotto applicato abbia la consistenza necessaria per poter applicare una seconda mano; lisciando la superficie più volte con l'aiuto di una spatola metallica, fino a ottenere una superficie compatta e levigata.

**Lavorazione a spugna:** applicare il prodotto in due mani come sopra descritto, ed infine lisciare la superficie con frattazzo di spugna; per ottenere una superficie più sfumata bagnare il frattazzo di tanto in tanto. In questo modo si possono ottenere leggere sfumature di colore.

## DATI TECNICI

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Aspetto                   | Polvere                                    |
| Colore                    | Bianco o colori pastello                   |
| Acqua d'impasto           | Ca 33%                                     |
| Granulometria massima     | 0,7 mm                                     |
| Consumo medio             | 4 kg/m <sup>2</sup> per 0,5 cm di spessore |
| Attrezzi per applicazione | Spatola, Spatola di spugna                 |
| Classe                    | UNI EN 998-1                               |

## Avvertenze

Non applicare sui supporti metallici, legno, o altri supporti incoerenti.  
Non applicare in presenza di forte vento o elevata umidità.  
Proteggere da pioggia battente le facciate per il tempo necessario alla completa stagionatura del prodotto.

## Imballo

Sacchi da 25 kg  
Pallet da 64 sacchi

## Stoccaggio

Conservare in luogo asciutto e protetto nella confezione integra, lontano da fonti di calore a temperatura compresa tra +5°C e +35°C per un periodo non superiore a 12 mesi.

*Le informazioni e i suggerimenti per l'uso contenuti in questo bollettino corrispondono al meglio delle nostre conoscenze. Non accettiamo comunque nessuna responsabilità in relazione ai risultati ottenibili, in seguito alle informazioni e ai suggerimenti predetti, per l'impiego dei nostri prodotti, soli o in combinazione con altri. L'utilizzatore ha il compito di condurre prove preliminari per confermare la rispondenza dei prodotti stessi alle proprie esigenze, assumendosi la piena responsabilità del loro impiego.*

Rimural srl

SP per Marina di Palma, Km 2 - 92020 Palma di Montechiaro (AG) ITALIA

Tel. +39 0922.691272 – Email: [info@rimural.it](mailto:info@rimural.it)

[www.rimural.it](http://www.rimural.it)

