

## MACRORASO

### RASATURA MINERALE TRASPIRANTE A BASE CALCE

### Caratteristiche

MACRORASO è una finitura minerale a base di calce idraulica naturale, inerti silicei selezionati ed additivi specifici che ne conferiscono caratteristiche di elevata traspirabilità e lavorabilità. Particolarmente indicata come rasatura regolarizzante ed uniformante su intonaci a base calce-cemento e deumidificanti.

### Campi di applicazione

Rasatura uniforme e regolarizzante su superfici interne ed esterne, nuove o stagionate, con caratteristiche di elevata traspirabilità.  
Naturale finitura su intonaci deumidificanti e traspiranti della linea MACROSAN, adatto anche su supporti cementizi o calce-cemento.

### Vantaggi

- Elevata traspirabilità.
- Ottima adesione sia a vecchi che nuovi intonaci.
- Finitura a civile fine.
- Tinteggiabile con qualsiasi prodotto minerale.

### Supporti idonei

Intonaci deumidificanti o traspiranti.  
Vecchi intonaci anche cavillati purché non trattati con finiture sintetiche.  
Intonaci premiscelati o malte bastarde.  
Supporti cementizi o base calce.

### Preparazione dei supporti

Le superfici nuove dovranno essere stagionate e prive di forti irregolarità, le murature vecchie saranno preventivamente scrostate da pitture sintetiche, lavate e rappezzate laddove si siano create delle cavità consistenti. Rimuovere qualsiasi parte non ben ancorata o in fase di distacco, consolidare i supporti sfarinati.  
Inumidire preventivamente i supporti da trattare.

## Modalità di impiego

Impastare in betoniera o con trapano agitatore MACRORASO con circa 5-5,5 lt d'acqua pulita per ogni sacco da 25 kg per circa 4-5 minuti, sino ad ottenere un composto omogeneo e dalla consistenza plastica. Lasciare riposare per 5 minuti, rimescolare e con spatola in acciaio inox, stendere il prodotto in due passate, con intervallo di almeno 12 ore l'una dall'altra ( spessore massimo per mano 2-3 mm ) realizzando uno spessore complessivo non superiore ai 5 mm. Rifinire con frattazzo di spugna o talocchia in plastica per ottenere l'effetto desiderato. Attendere la completa maturazione prima di effettuare qualsiasi tipo di decorazione.

Finiture: su intonaci deumidificanti, applicare esclusivamente prodotti idonei e di ottima permeabilità al vapore acqueo, negli altri casi, MACRORASO è compatibile con qualsiasi tipo di finitura colorata.

## Dati tecnici\* ed applicativi\*\*

*Aspetto	polvere grigio chiara
*Peso specifico malta fresca	circa 1.550 kg/m <sup>3</sup>
*Confezione	sacco da 25 kg
*Consumo medio per 1 mm di spessore	1,3 kg di polvere/m <sup>2</sup>
*Acqua d'impasto	21% circa
*Tempo di vita dell'impasto (20° C)	1 ora circa
*Diametro massimo inerte	0,8 mm
*Tempo di miscelazione	5 minuti circa
* Permeabilità al vapore	$\mu < 12$
*Spessore massimo per passata	2-3 mm
*Spessore massimo finale	5 mm
*Temperatura d'impiego	+5 / +35° C
*Tempo di conservazione	12 mesi se mantenuto in ambiente asciutto e fresco in confezioni originali sigillate
*Attrezzatura	betoniera, spatola inox, frattazzo, cazzuola

## Avvertenze

- \*\*Inumidire le superfici da trattare
- \*\*Non applicare su supporti surriscaldati, in presenza di forte vento o in pieno sole
- \*\*Proteggere il materiale applicato per le prime 6 ore da pioggia battente
- \*\*Non applicare su supporti gelati o con possibilità di gelo nelle 24 ore successive alla stesura
- \*\* Non applicare su supporti tinteggiati o con residui di pittura

N.B. I dati su si riferiscono a prove di laboratorio in ambiente condizionato e possono essere sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera.