

## **RASANTERMO® SPUGNABILE**

**VELO DI FINITURA**

**AD USO:**

**INTERNO - ESTERNO**

Rev. 0 Del 07/05/2025



### **Descrizione generale**

Rasante termico, alleggerito, traspirante composto da inerti termici naturali.

### **Fornitura**

Sacchi da 20 lt. / 12 Kg Circa.

### **Modalità di impiego**

Rasante termico traspirante di finitura, da applicare sull'intonaco di fondo. Aggiungere l'acqua necessaria e mantecare con frusta elettrica. Si possono applicare più spessori in più mani. Raccomandato come velo termico di finitura da applicare sopra l'intonaco Deumidificante **NOVOMUR**.

### **Preparazione del fondo**

La superficie da intonacare deve essere libera da polvere e sporco. Eventuali tracce di oli, grassi, cere, ecc. devono essere precedentemente rimosse. Non si applica direttamente su supporti affetti da umidità di risalita o infiltrazioni. Si raccomanda la posa tramite previa stesura del Fissativo Afon Casa.

### **Lavorazione**

Ad ogni sacco da 20 lt. (circa 12 KG) di **RASANTERMO® SPUGNABILE** aggiungere l'acqua necessaria pulita e mescolare in betoniera o, per piccole quantità, a mano o con agitatore meccanico. Il tempo di miscelazione non deve superare i 3 minuti ed il materiale impastato deve essere utilizzato entro 2 ore. La stesura del prodotto avviene con la spatola metallica avendo cura di distribuire uno strato uniforme di materiale. La finitura avviene con la spatola di plastica con movimenti circolari o con frattazzo di spugna. Su intonaci di fondo irregolari, l'applicazione può avvenire in più strati di materiale.

Prima dell'utilizzo consultare la Scheda di Sicurezza.

### **Avvertenze**

- L'intonaco fresco va protetto dal gelo e da una rapida essiccazione. La temperatura di + 3°C viene consigliata come valore minimo per l'applicazione e per il buon indurimento della malta. Al di sotto di tale valore la presa verrebbe eccessivamente ritardata e sotto 0°C la malta fresca o anche non completamente indurita sarebbe esposta all'azione disgregatrice del gelo.
- Pitture, rivestimenti, ecc. devono essere applicati solo dopo la completa essiccazione e stagionatura degli intonaci.

- Non può essere utilizzato su supporti in gesso o su rivestimenti organici inconsistenti, degradati o sfarinanti, su supporti trattati con protettivi idrorepellenti silossanici.
- E' necessario aerare adeguatamente i locali dopo l'applicazione sino a completo essiccamento, evitando forti sbalzi termici nel riscaldamento degli ambienti.
- **RASANTERMO® SPUGNABILE** deve essere usato allo stato originale senza aggiunte di materiali estranei.
- Non applicare su superfici affette da umidità da risalita o infiltrazione.
- Non applicare il prodotto in caso di pioggia.

## Conservazione

8 mesi se il sacco, non aperto, è stato conservato all'interno di un deposito asciutto.

## Dati tecnici

|                                                  |                                     |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------|
| CONDUCIBILITÀ TERMICA                            | $\lambda_{EQ} = 0,052 \text{ W/MK}$ |
| DENSITA'                                         | 250 Kg/m <sup>3</sup>               |
| RESISTENZA ALLA DIFFUSIONE DEL VAPORE            | $\mu=5$                             |
| GRANULOMETRIA                                    | 0,25/0.5 mm                         |
| RESA INDICATIVA A CONF. S.P. mm 1.5              | 12/mq                               |
| VOLUME CONFEZIONE                                | 20 lt.                              |
| PESO CONFEZIONE                                  | 12 Kg Circa                         |
| COEFFICIENTE ASSORBIMENTO ACQUA PER CAPILLARITA' | 0.11 Kg/mq min <sup>0.5</sup>       |
| RESISTENZA A FLESSIONE                           | 1.08 N/mm <sup>2</sup>              |
| RESISTENZA A COMPRESSIONE                        | 0.38 N/mm <sup>2</sup>              |
| ADERENZA PER TRAZIONE DIRETTA                    | 0.257 N/mm <sup>2</sup>             |

## Voce di capitolato

Fornitura di **RASANTERMO® SPUGNABILE**, per la finitura dell'intonaco di sottofondo, miscelato secondo scheda tecnica, applicato con spatola americana liscia e successivamente rifinito con spatola di plastica o frattazzo spugnato, posato perfettamente a livello fino all'ottenimento dello spessore necessario.