

# EUROSAN FAST BASE

Malta risanante per intonaco a basso spessore

Cod. E150000

## DESCRIZIONE

EUROSAN FAST BASE è una malta fibrata a base di cemento bianco, inerti silicei, additivi specifici idrorepellenti e traspiranti. Necessita solo dell'aggiunta d'acqua per la posa in opera. EUROSAN FAST BASE offre un impasto tixotropico applicabile sia su fondi nuovi sia su vecchi intonaci minerali caratterizzati da fenomeni di umidità di risalita.

Il prodotto va ricoperto con EUROSAN FAST FINITURA.

## INDICAZIONI DI IMPIEGO

EUROSAN FAST BASE è indicato per la realizzazione di sistemi deumidificanti a basso spessore ed è applicabile senza demolizione completa degli intonaci.

Idoneo per la deumidificazione di intonaci esterni ed interni sia sotto che fuori quota come cantine, garage interrati, facciate perimetrali ecc.

Non applicare su murature che presentino evidenti difettosità costruttive.

Non applicare su supporti base gesso.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- Natura del Legante: Cemento Portland bianco
- Aspetto: polvere bianco/grigia
- Dimensione max degli inerti: 2.5 mm
- Assorbimento d'acqua per capillarità UNI EN 1015-18:  $\leq 0.2 \text{ Kg/m}^2 \text{ min} 0.5$
- Massa volumica apparente-malta fresca UNI EN 1015-10: 1,7 kg/lt
- Acqua d'impasto: 25-26 %
- Pot-life: circa 1 h a 20 °C
- Coefficiente diffusione vapore acqueo UNI EN 1015-19:  $\mu=13$
- Reazione al fuoco UNI EN 13501-1: Euroclasse A1
- Aderenza a trazione UNI EN 1015-12: 1.0 Mpa
- Contenuto aria malta fresca:  $\leq 18\%$
- Resistenza a compressione (28gg) UNI EN 1015-11:  $\leq 14 \text{ MPa}$

L'essiccazione dipende fortemente dalle condizioni di temperatura ed umidità ambientali e del supporto, in ogni caso il prodotto non va ricoperto prima di 24 h.

## PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Supporti murali:

- Provvedere alla scarificazione meccanica con fresatrice meccanica sino al raggiungimento dello strato idoneo all'ancoraggio.

La superficie deve essere consistente, indeformabile, assorbente, pulita da efflorescenze saline e tinteggiate.

- La quota di preparazione deve essere almeno 50% in più rispetto alla fascia evidente di umidità.

- Ove possibile procedere ad idrolavaggio con acqua a pressione.

- Verificare che il parametro igrometrico sia inferiore al 12% con igrometro a induzione tipo ARW MOITEST.

- La superficie da trattare deve essere bagnata a rifiuto e mantenuta umida durante l'applicazione.

## INDICAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Condizioni dell'ambiente e del supporto:

Temperatura dell'ambiente: Min. +5 °C / Max. +35 °C

Temperatura del supporto: Min. +5 °C / Max. +35 °C.

- Non applicare su superfici gelate o in fase di disgelo.

- Non applicare su superfici particolarmente esposte a vento o a irraggiamento solare.

- Attrezzi: cazzuola, spatola in acciaio dentata, frattazzo d'acciaio.

- Preparare l'impasto miscelando circa 6-6.5 litri di acqua pulita per 25 kg di polvere EUROSAN FAST BASE.

- Miscelare con agitatore meccanico per almeno 5 minuti sino a completa omogenizzazione senza grumi.

- Durante la lavorazione non aggiungere ulteriore acqua per ridurre la viscosità.

- La pulizia degli attrezzi deve venir effettuata subito dopo l'uso con acqua.

- Applicare uno spessore massimo di 1 cm per mano e 2 cm totali.

- Spessore minimo per garantire il buon funzionamento del sistema EUROSAN FAST (BASE + FINITURA): 1 cm

- Applicare sempre il prodotto EUROSAN FAST BASE interponendo una rete porta intonaco di fibra di vetro trattata antialcali, tipo MARCOTHERM RETE.

- Resa indicativa: consumo teorico di prodotto in polvere: 17 Kg x m<sup>2</sup> x cm di spessore applicato. Le rese indicate sono orientative e dipendono dallo stato del supporto.

## MAGAZZINAMENTO

Temperatura massima di conservazione +35° C

Temperatura minima di conservazione +5° C

Tenere in luogo asciutto al riparo dall'umidità

Si consiglia di utilizzare il prodotto entro 1 anno dalla data di fabbricazione.

## INDICAZIONI DI SICUREZZA

Irritante per le vie respiratorie e la pelle / Rischio di gravi lesioni oculari / Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle / Conservare fuori dalla portata dei bambini / Non respirare le polveri / Evitare il contatto con gli occhi e la pelle / In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico / Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia / In caso di ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

Il prodotto deve essere trasportato, utilizzato e stoccato secondo le vigenti norme di igiene e sicurezza; lasciare essiccare completamente i residui e trattarli con rifiuti speciali. Per ulteriori informazioni, consultare la scheda di sicurezza.

*Il COLORIFICIO SAN MARCO garantisce che le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio della sua esperienza e delle sue conoscenze tecniche e scientifiche; tuttavia non può assumere alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con il loro impiego in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. La presente annulla e sostituisce ogni scheda precedente. Per ulteriori informazioni tecniche*

EUROBETON è un marchio del Colorificio San Marco Spa - Via Alta 10 - 30020 Marcon (VE) - Tel 041.4569322



# EUROSAN FAST BASE

Malta risanante per intonaco a basso spessore

**Cod. E150000**

*contattare il nr verde dell'Assistenza tecnica 800853048.*

EUROBETON è un marchio del Colorificio San Marco Spa - Via Alta 10 - 30020 Marcon (VE) - Tel 041.4569322

