

# FONDO MASCHERANTE UNIVERSALE FXM 004



COD. 7R5643

## FONDO COPRENTE PIGMENTATO

### ESTERNI

#### Superfici in muratura

Fondo coprente pigmentato a base minerale ad elevato potere riempitivo. Uniforma i diversi assorbimenti dei supporti e maschera i rappezzi di intonaco, le micro cavillature statiche e le piccole disuniformità del supporto, rendendo la superficie omogenea. Permette anche l'applicazione di prodotti minerali su supporti precedentemente tinteggiati con prodotti in dispersione, idropitture o malte additivate ed è ricopribile con qualsiasi prodotto in dispersione, silossanico o minerale ai silicati.



ECCELLENTE  
POTERE  
MASCHERANTE



UNIFORMA GLI  
ASSORBIMENTI

### PROPRIETÀ APPLICATIVE



#### ATTREZZI

Pennello  
Rullo

#### DILUIZIONE IN PESO

Pronto all'uso. Se  
necessario 3% con  
acqua potabile



#### RESA PER MANO

2-2,5 m<sup>2</sup>/Kg

#### ESSICCAZIONE

Asciutto: 2-3 h  
Sovrapplicazione: 24 h

### COLORE

Bianco

### FORMATI DISPONIBILI

5 Kg, 20 Kg

**Boero Bartolomeo S.p.A.**

Via G. Macaggi, 19 - 16121 Genova - Italy

Tel. +39 010 5500.1 - Fax +39 010 5500.300

sales.rover@boero.it - www.rovertech.it

## PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

<b>ASPETTO</b>	Opaco	
<b>COMPOSIZIONE</b>	A base di polimeri organici in emulsione e silicato di potassio.	
<b>PESO SPECIFICO</b>	1,53- 1,61 kg/L a 20°C	ISO 2811
<b>VISCOSITÀ BROOKFIELD</b>	15.000 ± 2.000 cP a 20°C	G6V10 ASTM D2196
<b>CONTENUTO V.O.C. – C.O.V.</b>	≤ 30 g/l	

## CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>BRILLANTEZZA</b>	Classe G <sub>3</sub> Opaco ≤ 10 (85°)	ISO 2813
<b>GRANULOMETRIA</b>	Classe S <sub>3</sub> Grossa ≤ 0,4 mm	ISO 787- EN ISO 1524
<b>PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO</b>	Classe V <sub>1</sub> Alta $\mu.s = Sd = 0,04 m$	UNI EN ISO 7783-2
<b>ASSORBIMENTO D'ACQUA</b>	Classe W <sub>2</sub> Media $W = 0,12 kg/m^2h^{0.5}$	UNI EN 1062-3

## SISTEMA APPLICATIVO

Il supporto deve essere sano, coerente, esente da macchie di umidità attive ed efflorescenze saline. Vecchie pitture incoerenti o sfarinanti devono essere eliminate mediante idrolavaggio a pressione, spazzolatura, carteggiatura o raschiatura. Le superfici devono essere uniformate e ripristinate, ove necessario con rasanti specifici. Se presenti alghe o muffe sul supporto, eliminare gli inquinanti con ROVERSAN SOLUZIONE RISANANTE SAM 008. Su supporti nuovi applicare una mano di ROVERFLEX FXI 008 (se necessario), opportunamente diluito. Applicare una o due mani di FONDO MASCHERANTE UNIVERSALE FXM 004.

## AVVERTENZE

1. Mescolare accuratamente prima e durante l'utilizzo.
2. La resa dipende dalla irregolarità e rugosità del supporto. Verificare sempre l'adesione e la compatibilità del ciclo proposto, soprattutto in caso di supporti già pitturati.
3. Le rese sono calcolate su supporti adeguatamente preparati e mediamente assorbenti; si consiglia di determinare la resa effettiva con una prova pratica sul supporto specifico.
4. Non applicare in presenza di condensa, sotto l'azione diretta del sole e del vento e con una temperatura ambiente e del supporto inferiore ai 5°C e superiore ai 30°C e con umidità relativa superiore all'85%.
5. Applicazioni realizzate in condizioni atmosferiche diverse, a distanza di tempo e/o con lotti differenti possono risultare di tonalità non omogenee. Per evitare differenze cromatiche, si consiglia di utilizzare lo stesso lotto di fabbricazione per la medesima parete e di terminare sempre l'applicazione in zone dove gli eventuali segni di ripresa non siano visibili (spigoli, marcapiani, etc).
6. Non utilizzare tinte riprodotte con sistemi differenti.
7. In presenza di intonaci o rasanti freschi, attendere che gli stessi siano asciutti e ben stagionati (minimo quattro settimane).
8. Si raccomanda l'impiego di teli ombreggianti a protezione da eventuali piogge e dai raggi solari.
9. Pulire gli attrezzi con acqua.
10. Per lavori all'esterno di notevole impegno e con necessità di resistenze particolari consultare il servizio tecnico.
11. Proteggere vetri e parti metalliche in quanto il silicato di potassio ha una forte azione aggressiva nei confronti di questi materiali.
12. I contenitori vuoti o con tracce poco evidenti di prodotto residuo essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.
13. Conservare in luogo asciutto e preservare dal gelo (temperatura ambiente non inferiore a 5°C).

Le suddette informazioni tecniche sono il risultato di accurate prove di laboratorio ed esperienze pratiche. Tuttavia, dato che il prodotto è usato sovente al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantire la qualità. Dette informazioni sono soggette a possibili aggiornamenti da parte della Società e sono indicative: qualora fossero necessarie ulteriori informazioni, contattare l'Assistenza Tecnica Edilizia e per la corretta preparazione del supporto e di posa in opera consultare i Manuali di Assovernici.

Ai sensi del D. lgs. n° 161/06 i valori COV si riferiscono alle diluizioni e ai diluenti specificati e ai prodotti tinteggiati secondo le formulazioni indicate da Boero Bartolomeo S.p.A.

CQ Rev. 0  
Novembre 2022

**Boero Bartolomeo S.p.A.**

Via G. Macaggi, 19 - 16121 Genova - Italy  
Tel. +39 010 5500.1 - Fax +39 010 5500.300  
[sales.rover@boero.it](mailto:sales.rover@boero.it) - [www.rovertech.it](http://www.rovertech.it)