



## FR1-FONDO DA RECUPERO 05

SCHEDA TECNICA – CODICE PRODOTTO C 0906 – Rev. 04/23

### DESCRIZIONE

Fondo minerale strutturato con effetto ruvido, a base di calce aerea idrata, cariche minerali bianche selezionate, idonei regolatori di lavorabilità compatibili e resistenti all'alcalinità della calce, specifico per il livellamento di supporti murali vecchi e nuovi con difetti di uniformità.

### COMPOSIZIONE

Calce aerea idrata  
Cariche minerali bianche selezionate con granulometria 0,6 mm  
Regolatori di lavorabilità

### CARATTERISTICHE

Il FR1-FONDO DA RECUPERO 05 consente di colmare eventuali minimi dislivelli rendendo planare la superficie e di omogeneizzare l'assorbimento del supporto; garantisce un'elevata traspirabilità ed è particolarmente indicato per la preparazione di fondi sui quali dovranno essere applicati dei cicli di finitura costituiti da rivestimenti traspiranti minerali come pitture, tonachini e finiture in calce della Linea "FINITURE & DECORAZIONE" CALCEFORTE.

### POSA IN OPERA

Fondi idonei: fondi minerali a base calce e/o cemento e/o calcestruzzo stagionati da almeno 4 settimane.  
Preparazione del fondo: Il supporto deve essere stagionato, omogeneo, privo di umidità, pulito. Eliminare ogni traccia di sporcizia o disarmante, di vecchia pittura o rivestimento a base sintetica, sporco, grasso ecc. per mezzo di spazzolatura, sabbiatura o idropulitrice. Rimozione di tutte le parti incoerenti e ripristino delle parti mancanti con idonea malta e/o rasante.

Modalità d'applicazione: Nel caso di supporti dove siano presenti dei materiali diversi con conseguenti differenze di assorbimento, superfici sfarinanti e/o con pitture o rivestimenti esistenti, sia plastici o minerali purché solidali ed integri (previa adeguata spazzolatura a secco in profondità), è consigliabile l'applicazione di una mano preventiva di FONDO DEL BORGO Linea "FINITURE & DECORAZIONE".

L'FR1-FONDO DA RECUPERO 05 CALCEFORTE è pronto all'uso e deve essere applicato esclusivamente a pennello in 1 o 2 mani a seconda del dislivello da colmare. Lavaggio attrezzi con acqua.

### VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione a pennello in una sola mano di fondo minerale ruvido a base di calce aerea idrata, cariche minerali selezionate, idonei regolatori di lavorabilità compatibili e resistenti all'alcalinità della calce, con elevata traspirabilità, specifico per il livellamento di supporti murali vecchi e nuovi con difetti di uniformità, con la funzione di colmare eventuali minimi dislivelli rendendo planare la superficie e di omogeneizzare l'assorbimento del supporto; compreso l'eliminazione di ogni traccia di vecchia pittura o rivestimento a base sintetica, sporco, grasso, etc. per mezzo di spazzolatura, sabbiatura o idropulitrice con idonea pressione (tipo FR1-FONDO DA RECUPERO 05 CALCEFORTE Linea "FINITURE & DECORAZIONE").

m<sup>2</sup>.....; € .....

### USO

Preparazione alla finitura di intonaci interni ed esterni.





segue FR1-FONDO DA RECUPERO 05 – Linea “FINITURE & DECORAZIONE” – scheda informativa

#### NOTE TECNICHE

Aspetto	fluido
Colore	bianco
Granulometria aggregati	mm 0,60 – media – Classe S <sub>2</sub>
Viscosità	tixotropica
Residuo secco in peso	65% ± 2% in peso sulla formula
pH	12 dopo 30 giorni circa
Coefficiente di permeabilità al vapore	$\mu$ 23
Permeabilità al vapore acqueo EN ISO 7783-2	Sd (m) 0,013 (spessore 575 $\mu$ m) – Classe V <sub>1</sub> (EN 15824)
Spessore film secco	>100 e <200 $\mu$ m – Classe E <sub>3</sub>
Trasmissione dell'acqua liquida EN 1062-3	W = 1,811 kg/(m <sup>2</sup> h <sup>0.5</sup> ) – Classe W <sub>1</sub> (EN 15824)
Brillantezza	opaco – Classe G <sub>3</sub>
Peso specifico	1,60 kg/litro
Diluizione	pronto all'uso
Essiccazione	asciutto al tatto 1-2 ore; sovrapplicabile dopo 12 ore
Resa media indicativa	0,400 kg/m <sup>2</sup> per una mano

#### C.O.V. Composti Organici Volatili

DECRETO LEGISLATIVO n. 161 del 27 marzo 2006.

Attuazione della direttiva 2004/42/CE.

Primer fissanti,

valore limite UE per questo prodotto (cat. A/h): 30 grammi/litro.

Valore massimo presente nella formulazione: 18 grammi/litro.

#### CONFEZIONE

Fustino PP da 20 kg.

#### INDICAZIONI

Applicare il materiale solo su supporti stagionati, asciutti, solidi, privi di parti incoerenti, sporco e di precedenti pitturazioni; Non applicare su legno, gesso e precedenti rivestimenti sintetici;

Evitare l'applicazione in esterno su facciate in pieno sole e/o alla presenza di forte vento e/o nei periodi più freddi e umidi dell'anno: temperatura di applicazione da +5 °C a +30 °C;

Evitare l'applicazione del materiale su una facciata in tempi diversi;

Il FR1-FONDO DA RECUPERO 05 deve essere utilizzato tal quale senza aggiungere materiali e/o sostanze estranee.

#### STOCCAGGIO

Mantenere in luogo coperto e asciutto, con temperatura non inferiore ai +5 °C, possibilmente su pallettes.





segue FR1-FONDO DA RECUPERO 05 – Linea “FINITURE & DECORAZIONE” – scheda informativa

#### **AVVERTENZE**

Prodotto destinato ad uso professionale. Proteggere adeguatamente le parti a cui il prodotto non è destinato. L'operatore dovrà essere equipaggiato con quanto previsto dalle vigenti norme di sicurezza. Si declina ogni responsabilità per i danni che potrebbero risultare dall'uso improprio del prodotto. Il materiale non utilizzato e l'imballo devono essere smaltiti come rifiuto.

#### **NOTE**

L'azienda si riserva di modificare nel tempo le informazioni sopra riportate, mantenendo inalterate le caratteristiche del prodotto. Le presenti indicazioni tecniche sono redatte al meglio delle nostre conoscenze tecnico-scientifiche, non comportano tuttavia nostra responsabilità in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. Si consiglia di verificare sempre l'idoneità del prodotto al caso specifico. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce le precedenti.

