



BASEFORTE® GRIGIFORMA 3_30



Rasante tecnico tixotropico fibrorinforzato, esente da ritiri, per la preparazione di sottofondi interni ed esterni, pareti e soffitti, con spessori da 3 a 30 mm.

Descrizione del prodotto

Rasante cementizio tixotropico, fibrorinforzato, per spessori da 3 a 30 mm, ad alte prestazioni, per pavimentazioni e pareti interne ed esterne.

Campi di impiego

- Rasature a parete, pavimento e soffitto in spessori da 3 a 30 mm per ambientazioni civili o industriali, massetti riscaldanti, pavimentazioni ad alto traffico, piscine;
- Intonaco ad alta resistenza, ideale per rivestimenti pesanti a parete;
- Ripristino o livellatura di gradini, avvallamenti e buche nei massetti;
- Ricostruzione di frontalini di balconi, cornicioni

GRIGOFORMA 3_30

Preparazione supporti

Prima di applicare BASEFORTE® GRIGOFORMA 3_30 il supporto deve essere adeguatamente pulito mediante raschiatura, sabbiatura o metodi idonei all'eliminazione di elementi inquinanti che possono ostacolare l'adesione (lattime di cemento, olio disarmante).

Deve essere attentamente verificata la solidità della superficie da trattare (in particolare nel caso di vecchi rivestimenti).

Asportare elementi polverosi e/o incoerenti dal supporto: l'applicazione su supporti non perfettamente coesi e/o sufficientemente consistenti pregiudica le caratteristiche tecniche del materiale. In presenza di taluni supporti si potrà valutare la stesura del primer di adesione GRIGOKOLL® PRIMER X, sul quale andrà applicato BASEFORTE® GRIGOFORMA 3_30 con la tecnica del "fresco su fresco".

Prima dell'applicazione, se necessario, bagnare abbondantemente con acqua la superficie interessata, con particolare attenzione in presenza di supporti assorbenti.

Preparazione dell'impasto

BASEFORTE® GRIGOFORMA 3_30 si impasta con circa 5 lt di acqua pulita per sacco da 25 Kg, pari al 20±1%, sino all'ottenimento di un impasto omogeneo e privo di grumi.

In condizioni di sottofondi particolarmente lisci quali: calcestruzzo di getto o lisciato,

o semplicemente per aumentare l'adesione del BASEFORTE® GRIGOFORMA 3_30 al sottofondo, l'impasto può essere fatto con GRIGOKOLL® MIX S2 e acqua in rapporto 1:1.

In ogni caso la miscelazione può essere fatta in betoniera o con un miscelatore a coclea con un trapano abbassa velocità (c.a. 500 giri min.).

Modalità di applicazione

Ripristini localizzati

Utilizzare il prodotto in uno spessore massimo di 30 mm per mano. Mani successive possono essere applicate appena le precedenti hanno fatto presa.

Rasante

Applicare una rasatura a zero sul supporto, per garantire una buona bagnatura dello stesso.

Subito dopo, sul prodotto ancora fresco, applicare lo strato necessario per realizzare la rasatura al livello desiderato.

Consumo indicativo

Il consumo di BASEFORTE® GRIGOFORMA 3_30 dipende dallo stato del supporto.

In generale:

1,6-1,7 kg/m² per 1 mm di spessore

Consigli tecnici

- Per applicazioni su superfici molto assorbenti, o in condizioni meteorologiche calde e ventose, inumidire bene il sottofondo prima di rasare, anche arrivando al rifiuto, se necessario.
- L'utilizzo di MIX S2 al posto dell'acqua d'impasto è richiesto in caso di applicazione in basso spessore su calcestruzzo, su sottofondi fessurati (con rete in fibra di vetro annegata nello strato di contatto), su sottofondi soggetti a vibrazione o forti sollecitazioni meccaniche e termiche.
- Utilizzare il prodotto solo quando risulta di consistenza pastosa. Iniziata la presa, risulta di difficile stesura, ed è necessario fare un nuovo impasto.

GRIGOFORMA 3_30

Tempi di esercizio

BASEFORTE® GRIGOFORMA 3_30	Tempi tecnici a +23°C
Pot life	≈ 3 h
Finitura	≈ 2-4 h
Pedonabilità	≈ 12 h
Posa di ceramica	≈ 24-48 h
Posa di pietre naturali	≈ 48 h

Fornitura e stoccaggio

BASEFORTE® GRIGOFORMA 3_30 viene fornito in sacchi su pallet con estensibile. Stoccare in luogo fresco, asciutto e non ventilato. Mantenere integro l'imballo. Utilizzare entro la data di scadenza riportata sul sacco.

Voci di capitolato

Rasatura a parete e pavimento interno con malta cementizia fibrorinforzata che permetta la realizzazione di spessori fino a 30 mm in una sola mano, per la posa di rivestimenti ceramici, lapidei, lignei e resilienti, e con resistenza a compressione non inferiore a 20 N/mm², tipo BASEFORTE® GRIGOFORMA 3_30 di Fornaci Calce Grigolin.

Avvertenze

Non applicare in spessori inferiori a 3 mm. Non aggiungere nulla al prodotto che non sia prescritto in questa scheda.

Se il prodotto è in fase di indurimento non aggiungere acqua per ripristinarne la lavorabilità, ma fare un altro impasto, se necessario.

Non applicare a temperature inferiori a 5°C o superiori a 35°C.

Sono permesse le applicazioni su sottofondi base gesso, previo trattamento delle superfici con BASEFORTE® PRIMER IDROX almeno 6 h prima della posa.

GRIGOFORMA 3_30

DATI TECNICI	PRESTAZIONI	NORMATIVA
Classificazione	CT C20 F6	EN 1381
Classificazione	R2	EN 1504
Classificazione	GP CSIV W1	EN 998-1
Acqua d'impasto	4,25 litri per sacco	
Spess. minimo di applicazione	3 mm	
Spess. massimo di applicazione (per mano)	30 mm	
Resistenza meccanica a flessione a 24 h	> 2,5 N/mm ²	
Resistenza meccanica a flessione a 28 gg	> 6,0 N/mm ²	
Resistenza meccanica a compressione a 24 ore	> 8,0 N/mm ²	
Resistenza meccanica a compressione a 28 gg	> 20,00 N/mm ²	

v. 02/2018

I dati riportati si riferiscono alle prove di Controllo Qualità in condizioni ambientali normalizzate. Applicazioni pratiche di cantiere a seconda delle condizioni di esercizio possono rilevare dati sensibilmente modificati, pertanto le informazioni presenti nella Scheda hanno valore puramente indicativo in quanto l'utilizzatore deve sempre verificarne l'idoneità nell'impiego del prodotto assumendosi la responsabilità derivante dall'uso. Fornaci Calce Grigolin S.p.A. si riserva di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.