



## BASEFORTE® GRIGOFOAM

Additivo per la realizzazione di massetti alleggeriti.



### Descrizione del prodotto

Additivo specifico per la realizzazione di massetti alleggeriti ad elevate prestazioni d'isolamento termico acustico.

### Campi di impiego

Il massetto alleggerito confezionato con l'impiego del GRIGOFOAM ha notevoli campi d'impiego, che spaziano dalla predisposizione di pendenze su tetti e terrazze al risanamento di coperture in lamiera grecata, dall'isolamento di sottotetti a riempimenti di scavi, fondazioni, canalette, ecc. è particolarmente indicato per la realizzazione di superfici idonee per la successiva posa di sistemi di riscaldamento a pavimento in quanto permette di ottenere un'ottima planarità dei getti eseguiti e la massima omogeneità del prodotto. Inoltre, è idoneo come sottofondo per pavimentazioni civili e industriali.

Con l'impiego di GRIGOFOAM si possono produrre calcestruzzi cellulari con densità variabile compresa tra 300 e 600 kg/m<sup>3</sup>.

### Preparazione supporti

Il massetto alleggerito confezionato con l'impiego del GRIGOFOAM viene posato direttamente sulla cappa al fine di creare il sottofondo per la successiva posa di massetti tradizionali o autolivellanti. Il prodotto miscelato nelle stazioni di miscelazione mobili in modo automatico, viene pompato direttamente al punto di posa fino a formare un massetto con uno spessore non inferiore a 5 cm.

# GRIGIFOAM

---

## Fornitura e stoccaggio

Viene fornito in taniche da 20 litri e su richiesta in cisterne da 1000 litri.

---

## Voci di capitolato

I sottofondi saranno realizzati con il massetto alleggerito a base cementizia ottenuto con l'impiego del GRIGIFOAM di Fornaci Calce Grigolin, con dosaggi compresi tra  $1 \div 2 \text{ l/m}^3$ . Il materiale così ottenuto potrà essere prodotto con attrezzatura automatica dotata di sistema computerizzato per la regolazione della miscelazione e della produzione continua e pompato al piano di formazione di massetti con spessore minimo di 5 cm. è inoltre possibile la realizzazione di sottofondi alleggeriti con pendenza fino al 2%.

---

## Avvertenze

Evitare la posa del sottofondo ottenuto con l'impiego del GRIGIFOAM a temperature inferiori a  $+5^\circ\text{C}$  e superiori a  $30^\circ\text{C}$  evitando in ogni caso lo stoccaggio del GRIGIFOAM in luoghi soggetti all'irraggiamento solare o del gelo. Utilizzare il prodotto entro 12 mesi.  
Per ulteriori info contattare il nostro servizio tecnico.

# GRIGOFOAM

DATI TECNICI	PRESTAZIONE
Aspetto	Liquido trasparente
Densità a 20° C	1,02 kg/l $\pm$ 0,02
pH	8 $\pm$ 1
Cloruri	Assenti
Na <sub>2</sub> O equivalente	$\leq$ 1,0%
Dosaggio GRIGOFOAM	1 - 2 l/m <sup>3</sup>
Natura schiumogeno	Sintetico
Dosaggio schiuma (per produzione calcestruzzo cellulare)	747 litri circa (densità 50/60 g/l)

v. 08/2023

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'adeguatezza 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.