

GRIGIFOAM

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.

Fornitura e stoccaggio

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

Preparazione supporti e modalità di applicazione

Il massetto alleggerito confezionato con l'impiego del GRIGIFOAM 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.

Campi di impiego

Il massetto alleggerito confezionato con l'impiego del GRIGIFOAM 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 GRIGIFOAM si possono produrre calcestruzzi cellulari con densità variabile compresa tra 300 e 600 kg/m³.

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 ÷ 2 l/m³. 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%.

Dati tecnici

Aspetto	Liquido trasparente
Densità a 20° C	1,02 kg/l ± 0,02
pH	8 ± 1
Cloruri	Assenti
Na ₂ O equivalente	≤ 1,0%
Dosaggio GRIGIFOAM	1 - 2 l/m ³
Natura schiumogeno	Sintetico
Dosaggio schiuma (per produzione calcestruzzo cellulare)	747 litri circa (densità 50/60 g/l)

Avvertenze

Evitare la posa del sottofondo ottenuto con l'impiego del GRIGIFOAM a temperature inferiori a +5°C e superiori a 30°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.

