

AMEPLAFOND CARTONGESSO FUGENFULLER

STUCCO PER CARTONGESSO

COMPOSIZIONE

Gesso alabastro finissimo, calce idrata e additivi specifici.

UTILIZZO

AMEPLAFOND CARTONGESSO FUGENFULLER è uno stucco speciale prodotto industrialmente che trova i seguenti impieghi:

- Stucco per giunti di lastre in cartongesso rivestite con nastro di carta microforato o rete.
- Stucco per lisciatura, riempimento e regolarizzazione di superfici murarie interne.
- Collante di lastre in cartongesso con stesura a mezzo spatola dentata su pareti piane (nel caso di sottofondi in calcestruzzo applicare preliminarmente il ponte adesivo di ancoraggio AMEGRIP).
- Rasante per lastre in cartongesso.
- Collante di rosoni e rivestimenti in gesso (profili, decori, ecc.).
- Collante di lastre di polistirolo espanso o di calcio silicato per qualsiasi superficie interna.
- Collante per il montaggio ed assemblaggio di prefabbricati in gesso o cemento cellulare (solo per opere destinate all'interno).
- Collante per la posa di paraspigoli tradizionali.



PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

- in un recipiente pulito mettere la giusta quantità di acqua e successivamente aggiungere il prodotto secco mescolando con frusta a bassa velocità;
- rapporto di miscelazione: 80% ca. di acqua;
- mescolare accuratamente sino ad ottenere un impasto di aspetto omogeneo, di consistenza idonea all'impiego e privo di grumi;
- mescolare di volta in volta solo la quantità di prodotto che può essere utilizzata nell'ambito dello specifico tempo di utilizzo indicato nella tabella "caratteristiche fisico-chimiche".

MODALITA' DI APPLICAZIONE

Per evitare sprechi di prodotto si consiglia di preparare una quantità di impasto che potrà essere utilizzata nei tempi di utilizzo dell'impasto: 45 minuti. E' importante non utilizzare l'impasto se ha già iniziato il rapprendimento e tantomeno stemperare l'impasto stesso con aggiunta ulteriore di acqua per renderlo nuovamente lavorabile. Verificare che le superfici da rivestire con AMEPLAFOND CARTONGESSO FUGENFULLER siano sane, pulite, asciutte, libere da polveri, grassi, efflorescenze saline, macchie d'olio, fuliggine, resti di disarmante, vecchie tinteggiature, parti in fasi di distacco. Eventuali fessure devono essere preventivamente riempite e regolarizzate utilizzando sempre AMEPLAFOND CARTONGESSO FUGENFULLER avendo cura di lasciarlo poi indurire per almeno sette ore. Per il riempimento di grosse cavità applicare sempre AMEPLAFOND CARTONGESSO FUGENFULLER lasciandolo in leggero eccesso di spessore; ad indurimento avvenuto carteggiare con levigatrice a mano e passare sulla superficie una spugna leggermente umida: si otterrà così una superficie liscia e pronta per essere tinteggiata. La temperatura dell'acqua per l'impasto deve essere compresa tra +10° C e +25° C e la temperatura dell'aria durante la stuccatura non deve essere inferiore a +5° C e non superiore a +35° C.

CARATTERISTICHE FISICO-CHIMICHE

1	Granulometria	< 0,2 mm
2	Acqua d'impasto	80% ca.
3	Densità dell'impasto fresco	1,500 kg/Lt ca.
4	Ritenzione d'acqua	> 95 %
5	Consumo teorico per spessore di 1 mm (come rasante)	1 kg/m ² ca.
6	Coefficiente di resistenza al passaggio di vapor d'acqua (EN 1015-19)	$\mu \leq 5$
7	Aderenza	> 0,3 N/mm ²
8	Comportamento al fuoco	Classe A1
9	Tempo di lavorabilità	50 minuti ca.
10	Resistenza alla compressione dopo 7 gg	5,0 N/mm ² ca.

CONFEZIONE E STOCCAGGIO

AMEPLAFOND CARTONGESSO FUGENFULLER è disponibile:

- in sacchi di carta;
- stoccato in luogo chiuso ed asciutto, sollevato dal suolo ed in confezioni integre, si conserva inalterato per circa sei mesi.

AVVERTENZE

- La temperatura dell'aria e dei muri deve essere compresa tra + 5° C e + 35° C.
- La temperatura dell'acqua di impasto deve essere compresa tra + 5° C e + 25° C.
- Impastare AMEPLAFOND CARTONGESSO FUGENFULLER con acqua pulita, prestando attenzione durante i periodi invernali all'acqua troppo fredda ed estivi all'acqua troppo calda.
- Le superfici da trattare devono essere asciutte, pulite, prive di residui di disarmante, oli, efflorescenze saline, grassi, fuliggine, e devono risultare sane ed esenti da parti friabili o tinteggiature in fase di distacco.
- Su intonaci a base cemento, prima di applicare AMEPLAFOND CARTONGESSO FUGENFULLER, attendere la completa maturazione ed asciugatura degli stessi (circa 20 giorni).
- Applicare i rivestimenti o le tappezzerie solo dopo la completa asciugatura delle superfici trattate.
- E' necessario arieggiare adeguatamente i locali dopo l'applicazione sino a completo essiccamento, evitando inizialmente forti sbalzi termici nel riscaldamento degli ambienti.
- AMEPLAFOND CARTONGESSO FUGENFULLER deve essere usato allo stato originale senza aggiunte di materiali estranei.

RESPONSABILITA' DI PRODOTTO

Avvertiamo la Clientela che l'applicazione, l'impiego e la lavorazione dei prodotti acquistati sono di Vostra esclusiva responsabilità. Tutte le indicazioni tecniche da noi fornite a voce, per iscritto o in qualità di prova, hanno valore esemplificativo, e non sono di impegno da parte nostra. E' esclusivo onere del Cliente appurare l'idoneità dei prodotti acquistati in funzione degli scopi o delle lavorazioni previsti, di cui è unico responsabile.

La NUOVA SIGA S.p.A. garantisce la qualità del prodotto ma non la sua applicazione.

I dati riportati nelle schede tecniche ed i valori ottenuti in Laboratorio possono differire dalle prestazioni ottenute in cantiere in funzione delle diverse modalità applicative, delle condizioni ambientali ed atmosferiche in cui il prodotto si trova ad essere utilizzato, dell'acqua di impasto che, a volte, viene utilizzata in quantità errata rispetto alle dosi ottimali prescritte e a temperatura non conforme alle indicazioni riportate nella presente scheda tecnica al punto "AVVERTENZE".

La NUOVA SIGA S.p.A. si riserva la possibilità di variare nel tempo, a scopo migliorativo, le caratteristiche tecniche dei suoi prodotti, senza alcun preavviso.

Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica si basano sulle nostre conoscenze alla data sotto riportata e sono riferite unicamente al prodotto indicato.

Questa scheda tecnica annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

Ulteriori informazioni possono essere richieste a:

Laboratorio Chimico: Nuova Siga S.p.A. - 24010 Averara (BG) Italy - Via Provinciale, 2
tel. 0345 80.255 - fax 0345 80.303 - www.nuovasiga.it - labchimico@nuovasiga.it