



07/2021

Knauf Fugenfüller Advanced

Prodotto, Campo d'applicazione, Caratteristiche, Lavorazione



#PERFORMANCE



#ESTETICA



#SOSTENIBILITÀ

Descrizione

Composizione

Stucco con leganti a base di gesso, per la finitura dei giunti di lastre in gesso. In polvere, pronto all'impasto, si mescola solo con acqua, non fa grumi e possiede un'ottima adesività.

Magazzinaggio

Conservare i sacchi in luogo asciutto. Proteggere dall'umidità. I sacchi aperti devono essere richiusi con cura. Il prodotto si conserva per 6 mesi.

Confezioni

Sacco da 10 Kg

Codice Articolo

Fugenfüller Advanced 10 Kg Art. 741807

Campo di applicazione

Knauf Fugenfüller Advanced si utilizza per:

- Stuccatura di giunti di lastre in gesso rivestito con carta microforata o rete;
- Incollaggio con spatola dentata di lastre Knauf su pareti piane (p. es. calcestruzzo) previo opportuno trattamento del fondo (v. paragrafo "Sottofondo");
- Riparazioni su lastre Knauf in gesso rivestito e lastre/blocchi di gesso di pareti danneggiate;
- Posa di nastro armato e di parasigoli per lastre;
- Per livello di qualità delle superfici da Q1 a Q4;
- Utilizzabile su tutte le tipologie di lastre in gesso in interni
- Impiego solo in interno

Caratteristiche

- In polvere, pronto per l'uso
- A base di gesso
- Si amalgama facilmente, non forma grumi durante l'impasto
- Impasto facilmente lavorabile, consistenza plastica
- Buona adesività
- Resa elevata
- Tempo di essiccazione 7/12 ore
- Ottimo potere adesivo anche su altri materiali
- Elevato potere di imbibizione
- Tempo di lavorazione: Fugenfüller Advanced - 90 minuti
- Classe di reazione al fuoco: A1 (UNI EN 13963)
- Marcato CE secondo UNI EN 13963 tipo 3B
- Elevata scorrevolezza
- Ottimo grado di lisciatura finale
- Ottimo punto di bianco
- Buone resistenze meccaniche
- Ritiro ridotto

KNAUF FUGENFÜLLER ADVANCED



Prodotto, Campo d'applicazione, Caratteristiche, Lavorazione

Campo di applicazione

Sottofondo

Prima di qualsiasi applicazione come collante, verificare che il sottofondo sia solido, pulito e asciutto. Eventuali parti friabili o polverose, pitture vecchie, incrostazioni, tracce di disarmante su superfici in calcestruzzo, devono essere preventivamente rimosse.

Le superfici lisce e non assorbenti devono essere trattate con aggrappante Knauf Betokontakt per evitare che si alteri il processo di presa.

Materiale occorrente

Come da dati generali, si può tener conto dei seguenti consumi in kg/m²:

- Soffitto: 0,3
- Parete: 0,5
- Controparete: 0,25
- Rasatura: 0,8

Preparazione

Spargere uniformemente Knauf Fugenfüller Advanced in un recipiente pulito contenente acqua fredda (temperatura ambiente) e pulita fino a formare un'isola asciutta (circa 1,3 kg Knauf Fugenfüller Advanced in 1 litro di acqua) e lasciare riposare l'impasto per 2-3 minuti.

Impastare quindi a mano con una cazzuola, senza ulteriori aggiunte fino ad ottenere una pasta omogenea e priva di grumi. Se l'impasto dovesse risultare troppo compatto aggiungere acqua fino ad ottenere una densità idonea per l'uso.

Non aggiungere polvere per addensare.

Applicazione

- Utensili: spatola, frattazzo, cazzuola.
- Stuccare anche teste delle viti.
- Non utilizzare materiale che sta facendo presa.

Piccole asperità possono essere rimosse con una levigatrice a mano o a manico subito dopo la presa.

Le stuccature dei giunti devono essere armate con nastro in carta microforata o rete (v. schede tecniche W11 - D11 - W61 - Manuale Knauf di stuccatura). Per stuccare con la carta, si consiglia la preparazione di stucco più fluido.

In generale si applicheranno due mani di rasatura dopo la posa dell'armatura.

Prima della pittura, a stuccatura asciugata, si consiglia di trattare l'intera superficie con Knauf Tiefengrund.

Temperatura di lavorabilità

Stuccare in condizioni stabili di umidità e di temperatura, tali cioè che non si verifichino dilatazioni igrotermiche dei materiali.

La temperatura ambientale e del sottofondo non deve essere inferiore a +10 °C e superiore a 35 °C.

Tempi di lavorabilità

Utilizzare entro 90 minuti il Fugenfüller Advanced, trascorsi i quali ha inizio la presa.

Recipienti e utensili non puliti riducono il tempo utile per l'utilizzo del prodotto.

Non utilizzare materiale che si sta rapprendendo: aggiungendo acqua il materiale non diventa nuovamente utilizzabile.

Tra una mano e l'altra, è necessario un intervallo di tempo di almeno 7/12 ore per l'essiccazione completa dello stucco, in funzione delle condizioni climatiche ambientali.

Stoccaggio

I sacchi devono essere stoccati all'asciutto, su piani di legno rialzati da terra o pallet. I sacchi aperti ed iniziati devono essere richiusi ermeticamente ed il materiale utilizzato in breve tempo. Stoccaggio: 6 mesi.

Avvertenze

Knauf Fugenfüller Advanced non deve essere misciato con altri materiali perchè le sue caratteristiche potrebbero subire notevoli cambiamenti.

Tutti gli attrezzi adoperati per la preparazione dell'impasto devono essere lavati accuratamente dopo l'uso; eventuali residui di materiale induriti possono influire sul rendimento e le caratteristiche del prodotto in una preparazione successiva.

Le caratteristiche riportate si riferiscono al materiale in perfette condizioni.

I dati relativi al consumo, alle quantità e all'utilizzo sono dati sperimentali che, in caso di condizioni di posa molto diverse, possono variare sensibilmente. Evitare di applicare il prodotto in condizioni di temperatura ed umidità relativa non stabili, nonché in presenza di correnti di aria.

Per ulteriori informazioni circa l'applicazione fare riferimento al Manuale di Posa "La Stuccatura".