



K 467S

10/2009

K 467S Stucco Safeboard Spachtel

Prodotto, Campo d'applicazione, Caratteristiche, Lavorazione, Consumo

Prodotto

Descrizione del prodotto

Lo stucco per lastre Knauf Safeboard è un materiale in polvere costituito da uno speciale tipo di gesso, plasticamente modificato da materiali riempitivi di tipo minerale e da additivi, specifico per il campo di impiego cui viene destinato. Lo stucco Safeboard Spachtel possiede inoltre la proprietà schermante contro i raggi X e si presenta di colore giallo, come le lastre Safeboard, per essere più facilmente riconoscibile.

Imballo

Sacco da 5 kg. cod. articolo 133092

Stoccaggio

Stoccare i sacchi in luogo asciutto e su bancali in legno. Chiudere ermeticamente i sacchi danneggiati o aperti e consumare velocemente. Conservabile per 6 mesi circa.

Campo d'applicazione

Lo stucco Knauf Safeboard Spachtel viene utilizzato per la stuccatura manuale dei giunti, tra le lastre Knauf Safeboard con bordo HRK, senza nastri di armatura, per la realizzazione di una perfetta schermatura contro i raggi X.

Consigli

Rinforzare i bordi tagliati con nastro coprigiunto Knauf Kurt.

Caratteristiche

- Schermante contro i raggi X.
- In polvere, pronto per essere impastato.
- Si mescola senza formare grumi.
- Buona capacità di adesione.
- Consistenza densa e cremosa, morbida.
- Legato con gesso speciale.
- Diventa stabile in breve tempo.
- Alta capacità di ritenzione idrica.
- Ritiro minimo durante l'essiccazione.
- Attrezzi e recipienti lavabili con facilità.

Lavorazione

Informazione sulla sicurezza

Durante la preparazione dell'impasto e la levigatura indossare sempre la maschera antipolvere (P2).

Sottofondo

Le lastre Knauf Safeboard devono essere montate su di una sottostruttura stabile ed in grado di sostenere i carichi; le lastre devono essere asciutte, pulite e prive di polvere nelle zone dei giunti. Dare una mano di fondo ai bordi tagliati. Riempire accuratamente i giunti con lo stucco Knauf Safeboard Spachtel.

Preparazione dell'impasto

Versare lo stucco Knauf Safeboard Spachtel in acqua fredda e pulita (massimo 5 kg in ca. 2 l di acqua) fino a che non si formano dei piccoli mucchietti.

Dunque mescolare con una cazzuola da stucco, senza aggiungere nessuna altra sostanza, fino a che viene raggiunta una consistenza densa e cremosa.

Lavorazione

Riempire i giunti con lo stucco Safeboard Spachtel, dopo 50 minuti rimuovere il materiale in eccesso. Nel caso di rivestimenti a vista o nel caso sia richiesta un trattamento della superficie Q2, in una seconda fase di lavoro realizzare uno strato di passaggio per la superficie delle lastre utilizzando Knauf Uniflott ed una spatola larga. Stuccare anche le teste delle viti. Non utilizzare materiale indurito. Eliminare le piccole imperfezioni subito dopo il ritiro.

Levigare con una pialletta manuale e dopo l'essiccazione carteggiare. Dopo l'utilizzo pulire con acqua l'attrezzatura.

Tempo di lavorazione

Dal momento che la polvere viene versata sono necessari ca. 30 minuti prima che il materiale inizi ad indurire (a 20 °C). Alle basse temperature il tempo di lavorazione diventa più breve, mentre con temperature più alte aumenta il tempo di lavorazione.

Anche recipienti e attrezzi sporchi accorciano il tempo di lavorazione.

Non lavorare materiale indurito; lo stucco Knauf Safeboard non ritorna lavorabile se vi si aggiunge acqua o se viene nuovamente mescolato.

Temperatura di lavorazione e condizioni climatiche

La stuccatura deve essere fatta solo quando non possono più verificarsi grossi cambiamenti dimensionali delle lastre dovuti a variazioni di temperatura o di umidità.

In caso di massetto fluido, in asfalto colato o in cemento, eseguire la stuccatura solo dopo la posa del massetto e, in genere, dopo le operazioni che portano molta umidità nell'ambiente.

La temperatura ambientale e del sottofondo non deve scendere al di sotto dei +10 °C.

Rivestimenti

Prima di applicare un ulteriore rivestimento (ad es. tappezzeria) è necessario trattare sempre la superficie delle lastre ed applicare una mano di fondo, come previsto nel foglio di istruzioni nr. 6. dell'IGG: "trattamento preventivo delle superfici realizzate con lastre in gesso per l'applicazione di un successivo rivestimento".

Devono essere utilizzati adesivi in metilcellulosa secondo quanto previsto dal foglio di istruzioni Nr. 16 del BFS, direttive tecniche per lavori di tappezzeria o incollatura edito dalla Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz (*commissione federale colori e tutela dei beni*). Dopo l'applicazione di tappezzeria o dopo l'utilizzo di intonaci a base di resina epossidica o di cellulosa provvedere ad una rapida essiccazione mediante una sufficiente aerazione.

Consumo

Stucco Safeboard-Spachtel consumo in kg/m² per la stuccatura dei giunti

Spessore Lastra	Bordo	Soffitto	Parete	Involucri
12,5 mm	HRK	0,35	0,6	0,3

1 kg di Stucco Safeboard-Spachtel ha una resa di ca. 0,8 litri di materiale lavorabile