



RAS ITALIA S.r.l.
Rasanti per l'industria

STUK 2



STUCCO RIEMPITIVO PER PITTORI A BASE GESSO FINISSIMO AUTOADESIVO EXTRAFINO - PER USO INTERNO

CARATTERISTICHE TECNICHE

Lo stucco **STUK 2** è uno stucco riempitivo autoadesivo bianco, extra fine, composto da gesso ventilato, carbonato di calcio purissimo macinato extrafine ed additivi specifici per migliorare l'adesione e la lavorabilità sotto l'attrezzo, ottenendo di fatto un prodotto di alta qualità. Per uso interno
Impastato con acqua si trasforma in una malta con caratteristiche di bassa viscosità e quindi facilmente lavorabile.

CAMPI D'IMPIEGO

Prima di applicare lo stucco **STUK 2** è necessario pulire accuratamente la superficie da trattare, rimuovendo completamente eventuali residui di vecchie pitture e/o intonaci non perfettamente ancorati. Mescolare manualmente e/o con agitatore elettrico a bassa velocità in un recipiente utilizzando una parte di acqua pulita con due parti di **STUK 2** fino al completo assorbimento del prodotto, per ottenere una pasta cremosa esente da grumi.

La preparazione di **STUK 2** con strumenti elettrici può alterare le proprietà dello stucco, pertanto si consiglia di preparare piccole quantità, utilizzando l'agitatore meccanico a basso numero di giri (<800 giri minuto).

STUK 2 ha un ottimo potere riempitivo, è facilmente carteggiabile, non screpola ed ha un'ottima scorrevolezza.

STUK 2 è ideale per rasare spessori finissimi, ottenendo rasature altamente qualitative. Ideale per preparare supporti interni prima della verniciatura e/o dell'applicazione di decorativi in gesso e carte da parati. Specifico per eliminare e stuccare piccole imperfezioni (fessure e crepe) presenti sulle superfici murali e per ripristinare vecchie pareti. Su supporti particolarmente porosi a base calce e cemento, si consiglia di pennellare preventivamente la superficie con adeguato primer. Non utilizzare il prodotto quando è in fase di presa, né aggiungere acqua per tentare di ripristinare la lavorabilità perduta. Pitture, rivestimenti, tappezzerie ecc., devono essere applicate soltanto dopo la completa essiccazione e stagionatura del prodotto. Non utilizzare a temperature troppo basse.

Usare il prodotto allo stato originale senza apportare aggiunte e materiali estranei.

METODO APPLICATIVO-ISTRUZIONI

Preparazione del fondo/applicazione

Pulire accuratamente la superficie da trattare, rimuovendo completamente eventuali residui di vecchie pitture, intonaci, efflorescenze saline ed eventuali tracce di grassi, oli e cere.

Conservare le confezioni su pallets in legno, in luoghi asciutti. Richiudere accuratamente la confezione dopo un parziale utilizzo. La presenza di cloro nell'acqua comporta un'essiccazione più rapida. La presenza di sale comporta un'essiccazione più lenta. L'utilizzo di recipienti sporchi, con presenza di materiali estranei, compromette le caratteristiche tecniche dello **STUK 2**, sia nella miscelazione che nell'essiccazione.

La lavorazione avviene con spatola metallica in più passaggi orizzontali e verticali, eventuali lavorazioni successive possono essere effettuate solo quando lo strato precedente è completamente asciutto. Prima di applicare pitture e tappezzerie accertarsi che lo strato di stucco sia perfettamente indurito ed asciutto, evitando di esporlo a forti sbalzi termici nel riscaldamento degli ambienti.

Impastare un sacco di **STUK 2** con circa 10 - 11 litri d'acqua, a mano o con mescolatore a basso numero di giri, fino ad ottenere una pasta omogenea e plastica. Lo **STUK 2** non può essere applicato né riutilizzato per altri impasti.

Il prodotto viene utilizzato normalmente con applicazione manuale stendendone uno spessore massimo di 1-2 mm.

Evitare l'applicazione in giornate molto calde o ventilate, su supporti gelati, in fase di disgelo o con rischio di gelo nelle 24 h successive e comunque con temperature inferiori a +5°C o superiori a +35°C. Usare il prodotto allo stato originale senza apportare aggiunte e materiali estranei.

Pulizia

STUK 2 è un prodotto naturale, la pulizia degli attrezzi si effettua con acqua prima dell'indurimento del prodotto.

CARATTERISTICHE FISICO-MECCANICHE

- Peso specifico	Circa 700 kg/m ³ ± 5%
- Granulometria max	≤ 0,1 mm
- Acqua d'impasto	~ 50%
- Ritenzione d'acqua	>95%
- Tempo di presa	60' ÷ 65' a + 20° C (20)
- PH	12
- Reazione al fuoco	Classe A1

ISTRUZIONI PER LA MANIPOLAZIONE

STUK 2, è irritante per contatto con la pelle, gli occhi e per ingestione. Si raccomanda quindi l'uso di guanti impermeabili, mascherine antipolvere ed occhiali a protezione completa. In caso di contatto con gli occhi lavare subito con molta acqua e se persiste l'irritazione consultare un medico. Alla fine dell'applicazione, lavare accuratamente con acqua tutta l'attrezzatura

Non applicare su supporti secchi, inconsistenti, friabili, sporchi oppure direttamente su gesso.

La temperatura d'impiego è compresa tra +5°C e +35°C; nel periodo invernale è necessario prendere le opportune precauzioni affinché la temperatura ambiente non scenda sotto i +5°C nelle prime 24 ore.

Aerare adeguatamente i locali dopo l'applicazione sino a completo essiccamento, evitando forti sbalzi termici.

STUK 2 deve essere usato allo stato originale senza aggiunta di materiali estranei.

RESA E CONFEZIONI

Consumi	Circa 1,00 kg/m ² per mm di spessore
Confezioni	Sacchi da 20 kg in pallet da 1.200 kg
Limite di utilizzo	6 mesi in sacchi integri ed ambienti asciutti

VOCE DI CAPITOLATO

Posa in opera di stucco in polvere, riempitivo, extrafine ed autoadesivo realizzato con **STUK 2** prodotto dal Calcificio del Gargano s.r.l, a base gesso finissimo, carbonato di calcio purissimo macinato extrafine con granulometria < 0,1 mm ed additivi specifici per migliorare l'adesione e la lavorabilità sotto l'attrezzo, ottenendo di fatto un prodotto di alta qualità. Il prodotto, oltre a rispettare i requisiti della norma EN 13279-1 per i prodotti di classe B/20, dovrà possedere euroclasse di reazione al fuoco A1. L'applicazione dovrà avvenire con spatola metallica in più passaggi orizzontali e verticali. Per uso interno

DATI TECNICI

Tipo di malta	stucco a base gesso	EN 13279-1
Intervallo granulometrico	< 0,1 mm	EN 1015-1
Massa volumica apparente	≈ 0,70 kg/dm ³	
Conservazione	≈ 6 mesi nella confezione originale in luogo asciutto	
Confezione	sacchi 20 kg in pallet da 1200 Kg	
Acqua d'impasto	≈ 50%	
Ritenzione d'acqua	≥ 95%	DIN 18555-7
Temperature limite di applicazione	da +5 °C a +35°C	
Spessore max realizzabile	≈ 1-2 mm	
Resa	≈ 1,00 kg/m ² per mm di spessore	

Rilevazione dati a +20 ± 2 °C di temperatura, 65 ± 5% U.R. e assenza di ventilazione. Possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere.

AVVERTENZE

- Prodotto per uso professionale

- attenersi alle norme e disposizioni nazionali
- proteggere le superfici dal sole battente e dal vento
- sabbiare o idrosabbiare le murature soggette a umidità di risalita capillare
- in caso di necessità richiedere la scheda di sicurezza
- vista l'ampia casistica inerente la presenza di umidità nelle murature, ove sussistano dubbi o casi particolari, si consiglia di contattare la struttura tecnico commerciale CdG al fine di individuare il migliore intervento di risanamento possibile.
- impiegare solo su supporti resistenti, compatti, puliti e liberi da polvere, calcinacci, sali incrostati o muffe.
- il prodotto è pronto all'uso, non aggiungere leganti o inerti che andrebbero a compromettere i requisiti tecnici del materiale.
- evitare eccessi con l'acqua d'impasto per non avere ritardi nei tempi di asciugatura e per non pregiudicare le prestazioni finali del prodotto.
- rimuovere l'intonaco eventualmente presente, ed eseguire un'accurata pulizia delle fughe della muratura eliminando porzioni di materiale degradato ed eventuali parti friabili e inconsistenti, quindi procedere al successivo lavaggio con acqua a pressione al fine di rimuovere detriti e polvere che ostacolerebbero l'adesione del prodotto.
- eseguire la posa senza esercitare eccessiva pressione, un'elevata compattazione dell'impasto potrebbe aumentare la densità del materiale e modificare le prestazioni finali.
- temperature inferiori a +5 °C e superiori a +35 °C nelle 24 ore successive alla posa possono modificare sensibilmente i tempi di indurimento e pregiudicare le prestazioni finali del prodotto.
- per non pregiudicare la permeabilità al vapore, impiegare esclusivamente pitture inorganiche a base calce o silicato di potassio.
- per quanto non previsto consultare il sito internet www.calcificiodelgargano.com

I dati tecnici sopra riportati sono basati sull'attuale nostra migliore conoscenza del prodotto. Eventuali ulteriori informazioni possono esser richieste al nostro servizio di Assistenza Tecnica.