



I dati riportati si riferiscono alle prove di Controllo Qualità in condizioni ambientali normalizzate. Applicazioni pratiche di cantiere a seconda delle condizioni di esercizio possono rilevare dati sensibilmente modificati, pertanto le informazioni presenti nella Scheda hanno valore puramente indicativo in quanto l'utilizzatore deve sempre verificarne l'idoneità nell'impiego del prodotto assumendosi la responsabilità derivante dall'uso. Fornaci Calce Grigolin S.p.A. si riserva di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.

B1-20-2
EN 13279-1

RASOGIPS

Finitura extrabianca a base di gesso e calce naturale, con effetto riempitivo e vellutato



Descrizione del prodotto

RASOGIPS è un rasante di finitura premiscelato a secco a base di gesso, calce idrata, speciali inerti calcarei extra bianchi ad elevata purezza e additivi specifici.

Fornitura e stoccaggio

RASOGIPS viene fornito in sacchi su pallet con estensibile. Stoccare in luogo fresco, asciutto e non ventilato. Mantenere integro l'imballo.

Preparazione supporti e modalità di applicazione

Le superfici devono essere complanari, uniformi, libere da polveri, oli e grassi. In presenza di elementi di discontinuità dovrà essere inserita nello strato di rasatura una rete in fibra di vetro alcali resistente.

Versare RASOGIPS poco a poco nell'acqua contenuta nel gabasso fino a completo assorbimento, lasciandolo imbibire e rimescolando solo la parte che viene utilizzata nell'immediato. Nel caso di miscelazione con agitatore meccanico i tempi di indurimento vengono sensibilmente ridotti in tutta la massa.

Applicare con la spatola metallica in due o più passate incrociando il senso di applicazione (orizzontale e verticale) fino ad ottenere una superficie liscia priva di giunture e sormonti. Le successive riprese devono essere realizzate prima della completa asciugatura del primo strato. RASOGIPS deve essere applicato in spessore uniforme.

RASOGIPS

Una volta impastato, RASOGIPS deve essere applicato entro circa 30-40 minuti. L'inizio dell'indurimento della malta, che in condizioni normali è di circa 50 minuti, dipende dalle condizioni ambientali e dallo stato del supporto.

Eventuali imperfezioni del sottofondo andranno eliminate mediante applicazione del prodotto stesso che verrà lasciato indurire prima della successiva passata. Per applicazioni a più strati si raccomanda la posa con la tecnica del bagnato su bagnato. Al fine di garantire la perfetta asciugatura dello strato di finitura si consiglia di arieggiare ampiamente i locali. Prima di procedere alla tinteggiatura è necessario che la superficie trattata con RASOGIPS sia perfettamente asciutta e sottoposta a trattamento con opportuno fissativo. Se si vuole esaltare l'effetto specchio ripassare il prodotto, indurito, con la spatola metallica inumidita con acqua.

Campi di impiego

RASOGIPS può essere utilizzato come lisciatura di superfici intonacate a gesso tipo GS 08 o GS 09; può inoltre essere impiegato come finitura di intonaci calce-legante idraulico, ben stagionati purchè liberi da polveri, efflorescenze, oli e grassi. Grazie alla specifica formulazione permette l'applicazione in spessori fino a 4-5 mm.

RASOGIPS permette di ottenere una superficie planare, elegantemente liscia e omogenea, adatta ad essere successivamente decorata con pitture o finiture di pregio, oppure alla stesura omogenea di carta e colla. Possiede ottima capacità riempitiva che lo rende adatto anche all'applicazione su pareti che presentano leggere discontinuità.

RASOGIPS non deve essere applicato su supporti verniciati o inconsistenti e friabili. Non applicare su calcestruzzo e su intonaci da risanamento e in locali o ambienti in cui persista un tasso di umidità elevata; evitare in ogni caso l'impiego in esterni.

Voci di capitolato

L'intonaco interno da finire deve essere pulito ed ogni parte incoerente o instabile deve essere asportata.

Sul supporto così preparato si applica il rasante gesso-calce RASOGIPS di Fornaci Calce Grigolin, premiscelato a secco a base di inerte accuratamente selezionato, leganti aerei e additivi specifici per migliorare la lavorabilità e l'adesione in ragione di 1 kg/m² per mm di spessore.

La finitura deve essere applicata a prodotto indurito, eseguendo più passate utilizzando la spatola metallica, eventualmente inumidita, fino ad ottenere una superficie completamente liscia ed a specchio.

Avvertenze

Non mescolare RASOGIPS con altre sostanze. Evitare forti sbalzi termici nella fase di presa. Il prodotto va protetto dal gelo e dalla rapida essiccazione. Si consiglia di non utilizzare RASOGIPS con temperature inferiori a +5°C e superiori a +30°C. Non applicare su supporti incoerenti o dipinti. Non utilizzare in esterno o sopra intonaci deumidificanti. RASOGIPS non deve essere ricoperto da rivestimenti o pitture non traspiranti, poichè impediscono la carbonatazione e l'eventuale evaporazione dell'umidità residua del sottofondo.

RASOGIPS

DATI TECNICI SECONO NORMA UNI EN 13279-1	PRESTAZIONI
Classificazione	B1-50-2
Peso specifico	750 kg/m ³ deter. in cad. lib.
Diametro massimo	< 0,2 mm
Ritiro plastico	Ass. in cond. termoigr. stand.
Acqua d'impasto	75% circa
Ritenzione dell'acqua	superiore a 80%
Tempo d'indurimento nel gabasso	circa 1 h
Spessore da applicare	max 6 mm
Consumo teorico per 1 mm di spessore	1 kg/m ²
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore acquoso μ	8
Aderenza su intonaco di fondo a base di calce cemento	> 0,3 N/mm ²
Comportamento al fuoco	incombustibile
Resistenza a flessione	2,5 N/mm ²
Resistenza a compressione	5,0 N/mm ²
Densità dell'intonaco indurito	1,030 Kg/litro

v. 05/2024

I dati riportati si riferiscono alle prove di Controllo Qualità in condizioni ambientali normalizzate. Applicazioni pratiche di cantiere a seconda delle condizioni di esercizio possono rilevare dati sensibilmente modificati, pertanto le informazioni presenti nella Scheda hanno valore puramente indicativo in quanto l'utilizzatore deve sempre verificarne l'idoneità nell'impiego del prodotto assumendosi la responsabilità derivante dall'uso. Fornaci Calce Grigolin S.p.A. si riserva di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.