

finiture rasature

LG 55

Rasante di finitura a base gesso-calce



Descrizione del prodotto

Premiscelato a secco a base di gesso, calce idrata, inerte calcareo e additivi specifici.

Fornitura e stoccaggio

LG 55 viene fornito in sacchi da 20 kg 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. Per l'applicazione operare come segue: preparare l'impasto dosando circa 50-60 lt d'acqua per 100 kg di prodotto secco. Agitare evitando in ogni caso di formare grumi che pregiudicherebbero la successiva applicazione e lasciare riposare per 15 minuti ca. L'impasto così preparato può essere utilizzato nell'ora successiva. Applicare con la spatola metallica in due o più passate incrociando il senso di applicazione fino ad ottenere una superficie liscia priva di giunture e sormonti. Se si vuole esaltare l'effetto specchio ripassare il prodotto, indurito, con la spatola metallica inumidita con acqua.

Campi di impiego

LG 55 può essere utilizzato come lisciatura di superfici intonacate a gesso (come il nostro GS 08); può inoltre essere impiegato come finitura di intonaci calce-legante idraulico, ben stagionati purché liberi da polveri, efflorescenze, oli e grassi.

LG 55 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 LG 55 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 0,8-0,9 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.

Dati tecnici secondo norma UNI EN 13279-1

Classificazione	B5-50-2
Peso specifico	750 kg/m ³ deter. in cad. lib.
Diametro massimo	< 0,1 mm
Ritiro plastico	Ass. in cond. termoigr. stand.
Acqua d'impasto	50-60% circa
Resa teorica	2-3 kg/m ² per spessori di 3 mm
Spessore massimo di appl.	3 mm
Res. mecc. a flessione a 28 gg	1,2 N/mm ²
Res. mecc. a compress. a 28 gg	2,8 N/mm ²
Permeabilità al vapore acqueo μ	8
Reazione al fuoco	classe A1
Conducibilità termica λ	0,36 W/mK (valore tabulato)

Avvertenze

Non mescolare LG 55 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 LG 55 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. LG 55 non deve essere ricoperto da rivestimenti o pitture non traspiranti, poiché impediscono la carbonatazione e l'eventuale evaporazione dell'umidità residua del sottofondo.

