

INTONACO CALX P-14

Intonaco di fondo per esterni ed interni

DESCRIZIONE

L'**INTONACO CALX P-14 - GAIGA&GAIGA** è un intonaco in polvere da applicare a macchina, composto da calce idraulica naturale e aggregati calcareo-silicei con diametro massimo di 1,2 mm in curva granulometrica continua.

E' un intonaco eco sostenibile e bio compatibile.

Il legante contenuto è una calce idraulica ottenuta dalla calcinazione a bassa temperatura (<1100°C) di calcari marnosi ricchi di silice.

Il legante conferisce all'impasto un'ottima adesione al supporto, un' elevatissima traspirabilità, un' alta resistenza alle aggressioni alcaline ed alla formazione di muffe e batteri ed una notevole elasticità.

CAMPI DI APPLICAZIONE

L' **intonaco calx p-14** è stato creato per la realizzazione di intonaci di fondo interni ed esterni: su muratura in paglia, pietra, laterizio, tufo o misto. E' un intonaco specifico per il recupero e restauro di edifici storici, dove è necessario l'utilizzo di un intonaco compatibile con i materiali originali utilizzati in passato, naturale e traspirante.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

La superficie deve essere:

- ben pulita e non dare segni di spolvero,
- compatta e ruvida
- priva di parti inconsistenti
- assente di materiali incoerenti come ad esempio oli, sali, ecc.

Si raccomanda di bagnare adeguatamente il supporto prima di applicare il prodotto. Con climi particolarmente caldi è bene procedere alla bagnatura anche la sera prima dell'applicazione.

Al momento dell'applicazione la superficie deve essere umida.

La compatibilità con il supporto e l'idoneità del materiale devono essere testati preventivamente con una prova di applicazione.

MISCELAZIONE

Ogni sacco da 25 kg va impastato con circa 6 litri d'acqua pulita, ovvero circa il 24% del peso della polvere.

APPLICAZIONE

L'applicazione va eseguita con macchina nello spessore massimo di 20 mm per strato. Nel caso si debbano eseguire spessori importanti, si dovrà applicare l'intonaco a più strati, avendo l'accortezza che lo strato o gli strati già applicati siano ben asciutti.

Per evitare fessurazioni o cavillature, tra una strato e l'altro, si deve bagnare prima della stesura dello strato successivo. Se si hanno pareti esposte al sole, bisognerà mantenere la parete umida al fine di evitare veloci perdite di acqua che potrebbero causare fenomeni di distacco e/o sfarinamento dell'intonaco. La finitura va applicata solo previa maturazione dell'intonaco di fondo.

Eludere alcuni precetti della Regola dell' Arte può portare ad esiti indesiderati.

TEMPERATURA DI APPLICAZIONE

Applicare a temperature ambiente e del supporto comprese da +5°C e +35°C in assenza di vento.

CONSUMO

13-14 kg /mq circa per 10 mm di spessore.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Forma: Polvere

Colore: Ambrato

Granulometria UNI EN 1015-1: da 0 a 1,2 mm

Resistenza alla compressione UNI EN 1015-11:

> 2 N/ mm² - Categoria CSI

Resistenza alla diffusione del vapore UNI EN 1015-19:

μ<8

Adesione al supporto UNI EN 1015-12: 0,4 N/mm² -

FP:B

Reazione al fuoco: Classe A1

CONFEZIONE

Sacchi da 25kg

STOCCAGGIO

Conservare con sacco integro in luogo fresco ed asciutto, al riparo da umidità, pioggia, gelo o elevate fonti di calore. Applicare entro 4 - 6 mesi dalla data di produzione.

AVVERTENZE

Proteggere dalla pioggia battente per tutto il periodo di essiccazione.

Non miscelare con altri prodotti.
Non utilizzare su muri in permanenza umidi, supporti
in gesso, fondi poco assorbenti e lisci.
Consultare la scheda di sicurezza prima dell'utilizzo.
Prodotto per uso professionale.