

GOLDEN CRETE RAP

MALTA SPECIALE A PRESA RAPIDA PER RIPRISTINI LOCALIZZATI

DESCRIZIONE

Prodotto in polvere a base cementizia da miscelare con acqua per ottenere una malta a presa rapida per applicazioni in verticale e con spessori limitati.

VANTAGGI

- Rapidità delle esecuzioni data la presa rapida (10 minuti a 20 °C)
- Facile applicabilità, buona adesione a calcestruzzo ed acciaio (specialmente dopo la mano di aggrappo)
- Elevate resistenze meccaniche, buona durabilità alle aggressioni meteoriche ed ambientali.

INDICAZIONI DI IMPIEGO

- Ripristini strutturali con calcestruzzi armati in genere
- Ripristini e correzione di calcestruzzi con superfici o sagomature difettose
- Riempimento e rasatura delle feritoie lasciate dai distanziatori

METODO D'USO

- Preparare il supporto in modo che sia sano, pulito, ben irruvidito o scarificato e senza tracce di oli o sporcizia.
- Bagnare il supporto con acqua; togliere gli eccessi d'acqua prima dell'applicazione.
- Mescolare **GOLDEN CRETE RAP** con circa 3,3 litri di acqua per sacco da 25 Kg (13%). Nel caso di utilizzi particolarmente esposti o sollecitati, utilizzare, al posto dell'acqua, una miscela di **GOLDEN CRYL 1** : 3 in acqua.
- Miscelare fino ad impasto omogeneo, rapidamente, non oltre 40 - 50 secondi se con mescolatore e fino a 2 minuti se manuale.
- Se occorre mano di aggrappo utilizzare 3,6 litri di acqua circa per sacco (14,5 %) da spazzolare sul supporto prima dell'applicazione a spessore.
- Applicare a cazzuola (su eventuale mano di aggrappo ancora fresca)
- Applicare a piccoli strati (20 mm circa) e su superfici unitariamente limitate. Rendere ruvido lo strato precedente se si prevedono strati successivi
- Sagomare e finire prima che la consistenza dell'impasto sia eccessivamente rigida.
- Mantenere umide le superfici per almeno 1 giornata

CARATTERISTICHE TECNICHE (risultati tipici)

- Densità: 2,29 Kg/litro
- Inizio presa: 8-12 minuti

Caratteristiche meccaniche tipiche (impasto con acqua):

- Resistenza compressione: 6 ore 6,5 N/mm²
1 giorno 20 N/mm²
28 giorni 40 N/mm²
- Resistenza flessione: 28 giorni 7,8 N/mm²
- Adesione al calcestruzzo: 1,9 N/mm²
- Modulo elastico (statico): 1.900 N/mm²

AVVERTENZE

- Conservare il prodotto all'ombra nella stagione estiva.
- Per buone adesioni su supporti difficili usare sempre la mano di aggrappo.
- Non rigenerare la malta se inturgidita: preparare la quantità di malta di volta in volta utilizzabile in 10 minuti circa.
- Non esagerare nei tempi di miscelazione.
- Non applicare a temperature inferiori ai 5°C.
- Completare e proteggere con i prodotti della LINEA **GOLDEN**.

CONSUMO

Il consumo medio del prodotto è pari a circa 20 Kg/mq/cm di spessore.

CONFEZIONI

E' un prodotto in polvere.
Sacchi da 25 Kg.

STOCCAGGIO

Tenere in confezioni ben chiuse, in ambiente coperto ed asciutto, sollevate da terra. In tali condizioni il prodotto si conserva per almeno 6 mesi.

PRECAUZIONI

Come tutti i prodotti a base cemento può irritare la pelle e gli occhi. Consigliamo perciò l'uso di occhiali, guanti e mascherine antipolvere.

Risciacquare immediatamente pelle e occhi in caso di schizzi accidentali.

E' comunque disponibile la scheda di sicurezza del prodotto.

I dati sono basati sulle nostre esperienze pratiche e di laboratorio. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per risultati negativi derivanti da un uso improprio che dipendano da fattori estranei alla qualità del prodotto.

Data di emissione: 01.02.02

GOLDEN CRETE RAP

Data di revisione:

Nr. rev.:

pag. 2/2

OROLINE S.r.l.

VIA CAMOZZI, 119 - 24121 BERGAMO ITALY
TEL. 035 553199 - TELEFAX 035 6312151