

Cemento rapido naturale per impieghi in muratura.



*Informazioni sul livello di sostanze nocive presenti nell'aria interna e sul mantenimento un livello di qualità per l'abitazione. La classificazione va da A+ (livello di emissione molto basso) fino a C (livello emissione).

Fissaggio di incassi che richiedono una messa in opera immediata.



Usi



Requisiti per la messa in opera

- Le istruzioni per l'uso fanno riferimento, ove previsto, ai nostri test e alle nostre conoscenze e non esonerano il consumatore dallo studio e dalla verifica del prodotto ai fini del suo utilizzo.
- Altri usi o applicazioni non descritti non saranno coperti dalla garanzia del prodotto.
- Prima di utilizzare questo prodotto, si consiglia di consultare il manuale di istruzioni.
- I dati forniti in questa documentazione tecnica sono stati ottenuti in condizioni standard di laboratorio e possono quindi variare a seconda dell'installazione e delle particolari condizioni ambientali, che sfuggono al nostro controllo.
- La marcatura di questo prodotto è stabilita in conformità alle disposizioni contenute nella **Scheda Tecnica** ed esclusivamente alle condizioni ivi indicate per l'analisi tecnica e la verifica continua della regolarità del prodotto.
- GECOL** garantisce l'ottima prestazione dei suoi prodotti ausiliari per le situazioni indicate.
- Materiali di altre marche o situazioni non descritte possono influenzare le proprietà fisiche ed estetiche dei nostri prodotti.

Campi di applicazione

Cemento naturale a presa rapida, per usi tradizionali in muratura, come il fissaggio di cancelli, fognature, condotti, segnali stradali, supporti, cornici, costruzioni di bordi, ecc.

Valido per ogni tipo di incasso che richieda l'utilizzo immediato, a contatto con l'acqua o in un ambiente con un alto livello di umidità.

Modalità di utilizzo

1_Raccomandazioni preliminari

- In caso di caldo, pieno sole o vento, adottare le misure necessarie al fine di impedire un'essiccazione troppo rapida, con la conseguente perdita di durezza del rivestimento (riumidificare).
- Non utilizzare il prodotto in caso di elevata umidità, pioggia o in previsione di gelate, poiché potrebbero comparire fenomeni di carbonatazione superficiale con la conseguente variazione del colore originale.
- Non rimpastare con una maggiore quantità di acqua i resti di prodotto già in fase di indurimento, poiché potrebbe provocare una diminuzione delle proprietà della malta.
- Non aggiungere cemento, sabbia, né altre sostanze che possano compromettere le proprietà del materiale.
- In caso di dubbi, consultare sempre il nostro Ufficio Tecnico.

2_Preparazione del supporto

- Come regola generale, tutti i supporti devono essere: resistenti, puliti, stabili, rugosi, lisci, con un certo livello di assorbimento e umidità, oltre che perfettamente induriti.
- Pulire il supporto eliminando i resti di polvere, sporcizia, residui bituminosi, oli disarmanti, grassi, ecc.
- È necessario preumidificare il supporto e attendere che la pellicola d'acqua scompaia.

3_Preparazione della miscela

- Impastare GECOL Cemento rápido con acqua pulita, in modo manuale o meccanico, fino ad ottenere una pasta omogenea e priva di grumi.
- La quantità di acqua indicata nel contenitore è orientativa. Le percentuali possono dunque variare in base all'area geografica del centro di produzione.
- Aggiungere acqua in eccesso potrebbe provocare la diminuzione dello spessore durante la fase plastica dell'asciugatura, riducendo così le prestazioni finali e peggiorando l'applicazione del prodotto.

4_Applicazione

- Applicare la pasta secondo il metodo tradizionale, bagnando i supporti.
- Utilizzare prima della presa.
- Una volta iniziata la presa, rimuovere la massa non utilizzata.
- Bagnare nuovamente dopo 24 ore dall'applicazione, per una corretta idratazione del cemento.

Limiti di utilizzo

- Non applicare in caso di supporti con un'umidità superiore al 3%.
- Né su supporti con intonaco, pitture, guarnizioni sottili inferiori a 3 mm, ma anche su supporti metallici, plastica e pannelli di cartongesso.
- Per la riparazione estetica e strutturale del calcestruzzo, utilizzare prodotti della gamma GECOL Reparatec.
- Per ancorare macchinari o strutture portanti utilizzare i prodotti della gamma GECOL Grout.

Pulizia

La pulizia dei residui sugli utensili e sulle superfici rivestite viene effettuata con acqua prima che il prodotto indurisca.

Dati tecnici

Consumo	Prestazioni finali
+/- 2 kg/litro da riempire.	Reazione al fuoco: Euroclasse A1.
Forniture	Resistenza alla flessione-trazione:
Contenitori: sacchi di carta plastificata da 18 kg.	- 1 h: 0,5 N/mm ²
Colore: Grigio.	- 3 h: 0,7 N/mm ²
Prodotto	- 24 h: 1 N/mm ²
Composizione: il cemento naturale rapido è solo il risultato della calcinazione e della molatura di marni calcaree precedentemente selezionate, senza additivi artificiali.	- 7 días: 2 N/mm ²
Densità apparente della polvere: 1,65 +/- 0,10 Kg/litri.	- 28 días: 5 N/mm ²
Conservazione	Resistenza alla compressione:
12 mesi dalla data di produzione con l'imballaggio chiuso e protetto dalle intemperie.	- 1 h: 1,5 N/mm ²
Applicazione	- 3 h: 2 N/mm ²
Acqua di impasto: 7,5 litri/18 kg circa	- 24 h: 4,5 N/mm ²
Tempo di presa: superiore ai 5 minuti.	- 7 días: 11 N/mm ²
Tempo di presa: inferiore a 8 minuti.	- 28 días: 17 N/mm ²
Temperatura di applicazione: da 5°C a 35°C (misurata sul supporto).	

Dati di sicurezza

PERICOLO



GHS07

GHS05

Indicazioni di pericolo

- H315** Provoca irritazione cutanea.
- H317** Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H318** Provoca gravi lesioni oculari.
- H335** Può irritare le vie respiratorie.

Consigli di prudenza

- P102** Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- P103** Leggere l'etichetta prima dell'uso.

P261 Non respirare la polvere.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.

P302 + P352 EIN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

P305 + P351 + P338 EIN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI:

Sciaccquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto, se è agevole farlo. Continuare a sciaccquare.

P310 Contattare immediatamente un **CENTRO ANTIVELENI** o un medico.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione vigente sul trattamento dei rifiuti.

1999/45/CE Il prodotto contiene riduttore di Cromo VI, il periodo di efficacia dichiarata è quello indicato nella confezione.