

RAPCEM



1,5 - 1,8 Kg/m² x mm di spessore



2 min.



12 mesi in luogo asciutto e nell'imballo originale, al riparo dal gelo e dalle alte temperature.

DESCRIZIONE

Legante idraulico ad indurimento istantaneo.

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Messa in opera di scatole e tubazioni elettriche, canaline, zanche, infissi, tasselli, telai in legno o metallo, inferriate, paraspigoli.
- Ripristino di piccole porzioni di murature, buche e nidi di ghiaia.
- Sigillatura di piccole perdite d'acqua in tubazioni e cisterne in cemento.
- Formazione di spigoli, vani, gradini, pilastri o manufatti in cemento di vario tipo.

NATURA DEL PRODOTTO

RAPCEM è costituito principalmente da cementi ad alta resistenza, cariche minerali e additivi specifici.

IMPASTO

Miscelare la polvere il più rapidamente possibile, con acqua pulita, fino ad ottenere una pasta plastica, **RAPCEM** può essere miscelato a mano per agevolare l'utilizzo.

OPERAZIONI DI POSA

Applicare **RAPCEM** utilizzando la spatola e cazzuola, su supporto stabile (non soggetto a ritiro igrometrico o a distacchi di parti incoerenti), privo di polvere, Sali, sostanze grasse oleose.

Bagnare la superficie a rifiuto prima delle operazioni di posa.

Annegamento:

Inumidire il supporto prima dell'applicazione, posizionare l'oggetto da fissare e annegarlo nel prodotto, schiacciando la malta con forza in modo da fargli avere un perfetto contatto sia con il supporto che con l'oggetto. Una volta finito il riempimento, sorreggere ancora l'oggetto per alcuni secondi.

Infiltrazione:

La quantità di prodotto impastato dovrà essere solo quella necessaria a chiudere il buco. Impastare a mano, con guanto di gomma, applicare il prodotto con pressione energica e rilasciare il prodotto solo quando comincerà a scaldare e indurire.

IDENTIFICATIVI

Apparenza	Colore	Massa Volumica	Residuo Solido	Conservazione (in luogo asciutto e nell'imballo fornito)	Voce Doganale
Polvere	Grigio	1,40 Kg/dm ³	100%	8 mesi	3824 50 90

APPLICATIVI

Rapporto di Miscelazione	Tempo utile d'impiego	Tempo di presa	Tempo di attesa per la copertura	Temperatura di applicazione
5,5 litri d'acqua per 25 Kg di polvere (22±1%)	2 min.	2 – 5 min.	1 h	+5°C a +35°C

PRESTAZIONALI

	Resistenza compressione 28gg	Resistenza flessione 28gg	Temperature d'esercizio
VALORE	30 N/mm ²	8 N/mm ²	Da -30°C a +90°C
NORMA	EN 196	EN 196	EN 13892-2

CONSIGLI TECNICI

- **RAPCEM** non richiede l'aggiunta di altri leganti (cemento, calce, gesso, ecc.) o additivi per le applicazioni descritte.
- Eliminare eventuali cause di rimonte di umidità sui sottofondi e le efflorescenze residue.
- Per applicazioni su superfici molto assorbenti, o in condizioni metereologiche calde e ventose, inumidire bene il sottofondo prima di rasare, anche arrivando al rifiuto, se necessario.
- Utilizzare il prodotto solo quando risulta di consistenza pastosa. Iniziata la presa, risulta di difficile stesura, ed è necessario fare un nuovo impasto.
- In caso di temperature elevate utilizzare acqua fredda, questo permetterà di mantenere un tempo di lavorabilità accettabile.
- E' consigliabile fare piccoli impasti a mano poiché il prodotto che sta indurendo non riesce più a legarsi saldamente al sottofondo.

CONSUMI

RAPCEM 1,6 Kg/m² per mm di spessore.

VOCE DI CAPITOLATO

Legante idraulico ad indurimento istantaneo, tipo **RAPCEM** della **KEDIL**.

AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- Non applicare in condizioni e/o modalità differenti da quanto esplicitamente dichiarato in questa scheda tecnica.

Limiti di responsabilità

Le presenti informazioni si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze. A causa della diversità dei materiali presenti sul mercato ed al fatto che le condizioni di applicazione sfuggono al nostro controllo, si deve verificare, con prove adeguate, l'idoneità del prodotto per lo specifico uso preso in considerazione. Le responsabilità di Abrasivi Adria S.r.l. si limita alla garanzia della costante qualità del prodotto.