



Legante idraulico a presa ultra rapida



Composizione

CR 90 è un legante idraulico composto da cemento ad alta resistenza, inerti selezionati ed additivi specifici per migliorare la lavorabilità dell'impasto e conferire una rapida presa.

Caratteristiche tecniche

Aspetto	polvere grigia
Peso specifico della polvere	1.200 Kg/m ³ ca.
Acqua di impasto	21% ca.
Peso specifico della malta bagnata	2.000 Kg/m ³ ca.
Tempo di lavoro	2-3 minuti a +20°C
Tempo di presa	5 minuti a +20°C
Cloruri	assenti
Possibilità di carico	dopo 3 ore circa
Consistenza	tixotropica

Resistenze meccaniche (N/mm²)

	Flessione	Compressione
Dopo 3 ore	2 ca.	5 ca.
Dopo 24 ore	6 ca.	15 ca.
Dopo 7 giorni	7,5 ca.	35 ca.
Dopo 28 giorni	9 ca.	40 ca.

Impiego

CR 90 viene usato per sigillare condutture in cemento, per posare falsi telai in legno e metallo, chiusini stradali, per il fissaggio di guaine e scatole elettriche, per fissare tubazioni, sanitari, cardini, zanche, tasselli in legno, per bloccare piccole perdite d'acqua, ecc.

Preparazione del fondo

La superficie deve essere libera da polvere, sporco, ecc. o da parti deteriorate o in fase di distacco. Le superfici devono essere irruvidite e bagnate con acqua fino a saturazione (murature miste, mattoni).

Lavorazione

CR 90 viene impastato a mano in piccole quantità con circa il 21% di acqua, fino ad ottenere un impasto della consistenza desiderata.



CR 90

Linea Fondi



Avvertenze

- Non utilizzare CR 90 per l'ancoraggio di macchine e strutture portanti.
- Non ripristinare la lavorabilità iniziale con l'aggiunta di ulteriore acqua nella fase di presa del prodotto.

CR 90 deve essere usato allo stato originale senza aggiunte di materiali estranei.

Fornitura

- Sacchi speciali con protezione dall'umidità da 25 kg ca.
- Sacchetti da 5 kg ca. in scatole da 5 pezzi.

Conservazione

Conservare all'asciutto per un periodo non superiore a 6 mesi.

Qualità

CR 90 è sottoposto ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori. Le materie prime impiegate vengono rigorosamente selezionate e controllate.

I dati riportati si riferiscono a prove di laboratorio; nelle applicazioni pratiche di cantiere questi possono essere sensibilmente modificati a seconda delle condizioni di messa in opera. L'utilizzatore deve comunque verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La ditta Fassa si riserva di apportare modifiche tecniche, senza alcun preavviso.