



la scelta giusta  
per grandi progetti.

SCHEDA TECNICA



## FASTCEM PLUS

LEGANTE SUPER RAPIDO

### PRODOTTO

Legante cementizio speciale a presa rapida.

### CARATTERISTICHE

Facile, veloce ed economico da utilizzare, presenta ottima lavorabilità, elevate resistenze meccaniche ed agli agenti atmosferici.

### CAMPI D'IMPIEGO

Lavori in muratura, fissaggio di infissi, sanitari, ringhiere, tubazioni, falsi telai, scatole per impianti elettrici, tamponamento d'infiltrazioni d'acqua. Interno/esterno.

### SUPPORTI

Murature, calcestruzzo, intonaci e massetti cementizi.

### CONSUMO

1,4 - 1,6 kg/dmc in funzione dell'applicazione.

### CONFEZIONI

- Sacchi cartenati da kg 25 su pallet da kg 1500;
- Buste da kg 5 in scatole da kg 25 su pallet da kg 1000.

### CONSERVAZIONE

12 mesi nelle confezioni originali in luogo asciutto.

### VOCE DI CAPITOLATO

Il fissaggio di infissi, sanitari, ringhiere, tubazioni, scatole elettriche ecc., dovrà essere effettuato con legante speciale a presa rapida, tipo Fascem Plus della Edilcol Italia, che impastato con acqua presenti, dopo 28 giorni, una resistenza a compressione  $\geq 35,0$  N/mm<sup>2</sup>.



Cert. n. 27395-2008-AQ-ITA



Cert. n. 1982-CPR-059/471



Polizza n. 70023

## PREPARAZIONE

- Inumidire e controllare che i supporti siano puliti, resistenti, ruvidi ed omogenei.
- Aggiungere:  
5,0-6,0 litri d'acqua a un sacco di 25 Kg;  
1,0-1,2 litri d'acqua a un sacco di 5 Kg.
- Impastare a mano oppure con mescolatore a basso numero di giri, fino ad ottenere una pasta omogenea e plastica.

## APPLICAZIONE

- Applicare il prodotto manualmente, entro max 1 - 2 min, prima dell'inizio della presa.

## AVVERTENZE

Non applicare su supporti friabili, sporchi o secchi.  
Nella preparazione dell'impasto aggiungere acqua al legante e non legante all'acqua.  
Non effettuare l'applicazione tardiva dopo l'inizio della presa.  
Evitare l'applicazione in esterno in giornate molto calde o ventilate, su supporti gelati o in fase di disgelo, con rischio gelo nelle 24 ore successive e comunque con temperature inferiori a +5 °C o superiori a +35 °C.

Le indicazioni qui sopra riportate rappresentano il meglio delle nostre attuali esperienze che tuttavia dovranno essere confermate dalle applicazioni pratiche. Chi intende applicare il prodotto deve stabilirne la compatibilità con l'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dal suo utilizzo. I valori riportati nei dati tecnici provengono da prove di laboratorio in ambiente condizionato e potrebbero essere notevolmente modificati dalle condizioni di messa in opera.

## DATI TECNICI

Rev. 03 - 02/2016

Aspetto:	polvere grigia	
Composizione:	leganti speciali, additivi	
Granulometria:	≤ 0,6 mm	
Temperatura d'applicazione:	+ 5°C / + 35°C	
Acqua d'impasto:	≈ 22 %	
Tempo utile per l'applicazione:	≈ 1 - 2 min in funzione del supporto e della temperatura	
Tempo di fine presa:	≤ 5 min	
Messa in esercizio:	≈ 2 h	
Resistenza a flessione (1 h):	≥ 2,0 N/mmq	(EN 196/1)
Resistenza a flessione (28 gg):	≥ 9,0 N/mmq	(EN 196/1)
Resistenza a compressione (1 h):	≥ 6,0 N/mmq	(EN 196/1)
Resistenza a compressione (28 gg):	≥ 35,0 N/mmq	(EN 196/1)
Reazione al fuoco:	Classe A1	(EN 13501)
Contributo al fumo:	nessuno	
Classificazione di pericolosità:	nessuna	(CE 99/45)