



## F.73 Ciment rapid

Premiscelato a presa ultrarapida a base di leganti speciali, quarzo ed additivi sintetici.  
 Esente da fessurazioni e ritiri, sviluppa in brevissimo tempo elevate resistenze meccaniche.  
 Scivolamento verticale nullo.  
 Applicazioni verticali ed orizzontali.  
 Interni ed esterni.  
**USO PROFESSIONALE.**

### CAMPI DI APPLICAZIONE

- Lavori di riparazione o fissaggio in genere, quando è richiesta la massima velocità di esecuzione:
- ancoraggio di ringhiere, mensole, tasselli, infissi, cardini;
- montaggio di scatole per impianti elettrici, canalette, guaine;
- riparazione rapida di spigoli o crepe;
- lisciatura di piccole irregolarità di manufatti cementizi o in calcestruzzo;
- sigillatura di piccole infiltrazioni di acqua.

### SUPPORTI

I supporti devono essere solidi, compatti, privi di polvere e parti friabili, oli, cere, vernici, disarmani e quant'altro possa pregiudicare una buona adesione.

### AVVERTENZE

- Non impastare più di 0,5/1 kg di prodotto per volta e comunque non più di quello che si riesce ad utilizzare in 1/2 minuti
- non aggiungere calce, gesso o cemento all'impasto;
- non aggiungere acqua quando è iniziata la presa;
- non utilizzare su fondi a base gesso o anidrite;
- la temperatura dell'acqua di impasto influenza in misura notevole il tempo di presa: evitare l'uso di acqua troppo calda in estate o troppo fredda in inverno.

### PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

Miscelare velocemente piccole quantità del prodotto (massimo 1 kg) con il 22% di acqua, in modo da ottenere entro un minuto un impasto omogeneo e privo di grumi.

### APPLICAZIONE

Saturare con acqua il sottofondo. Applicare velocemente l'impasto nella cavità con spatola o cazzuola, compattando adeguatamente.  
 Dopo l'inizio della presa non utilizzare l'impasto o ribattere la superficie applicata.  
 Con temperature elevate, sole e vento mantenere umida la superficie applicata per la prima ora.

### CONSUMO

Variabile in funzione dell'utilizzo e della profondità: a titolo indicativo, ca. 2 kg di polvere per ogni litro di cavità da riempire.

**PULIZIA** | Lavare le mani e le attrezzature con acqua prima della presa. In seguito utilizzare F.80 CERNET (detergente acido), puro o diluito con acqua oppure agire meccanicamente.

**CONFEZIONI** | Sacchi da 25 kg o sacchetti da 5 kg in scatole da 25 kg su pallets.

**ISTRUZIONI  
DI SICUREZZA PER  
LA PREPARAZIONE E  
LA MESSA IN OPERA**

F.73 CIMENT RAPID contiene cemento, che a contatto con sudore o altri fluidi del corpo produce una reazione alcalina irritante. Usare guanti e occhiali protettivi. Per ulteriori e complete informazioni riguardo l'utilizzo sicuro del prodotto si raccomanda di consultare l'ultima versione della Scheda di sicurezza.

**DATI TECNICI**

Natura	Premiscelato grigio
Pericolosità (direttiva 1999/45/CE)	Irritante (per maggiori informazioni si veda la scheda di sicurezza)
Massa volumica impasto	2000 kg/m <sup>3</sup>
Residuo solido (%)	100
Rapporto di miscelazione	22%
pH impasto	11
Temperatura d'applicazione	da +5°C a +35°C
*Tempo di inizio presa	1-2 min.
*Tempo di fine presa	≤ 3 min.
*Messa in esercizio	ca. 15 min.
Resistenza termica	da -30°C a +90°C
Conservazione	12 mesi con imballo integro in locali asciutti
<b>PRODOTTO CONFORME ALLE PRESCRIZIONI DEL REG. (CE) N. 1907/2006 (REACH) – All. XVII, Voce 47</b>	

\*Dati ottenuti a +23°C e 50% UR.

**PRESTAZIONI FINALI**

<b>Resistenze meccaniche a compressione:</b> eseguite secondo EN 196/1	
<b>Resistenza a compressione (N/mm<sup>2</sup>)</b>	
Dopo 15 min.	≥ 5,0 N/mm <sup>2</sup>
Dopo 2 ore	≥ 7,5 N/mm <sup>2</sup>
Dopo 24 ore	≥ 10 N/mm <sup>2</sup>
Dopo 7 giorni	≥ 15 N/mm <sup>2</sup>
Dopo 28 giorni	≥ 20 N/mm <sup>2</sup>

La presente scheda tecnica si basa sulle conoscenze acquisite grazie alla nostra esperienza.

Ci riserviamo il diritto di modificare i dati in essa contenuti in conseguenza di miglioramenti e progressi tecnici. Considerando i diversi materiali e le diverse tecniche di lavorazione, non sottoponibili al nostro diretto controllo, non possiamo assumere alcuna responsabilità per l'uso di queste indicazioni.

Consigliamo pertanto di eseguire sufficienti prove in proprio e consultare il nostro servizio di Assistenza Tecnica.

[www.cercol.com](http://www.cercol.com)



**CERCOL S.p.A.**  
41049 Sassuolo (MO), ITALY . Via Valle d'Aosta, 48  
Tel. +39 0536 801007 . Fax +39 0536 804860 .  
Fax Uff. tecnici e commerciali +39 0536 808830  
[www.cercol.com](http://www.cercol.com) . [info@cercol.it](mailto:info@cercol.it)

