



## F.61 Rasofin

Rasante calce/cemento extra bianco traspirante per la finitura liscia di intonaci e calcestruzzo. È caratterizzato da un'ottima stendibilità e lavorabilità che ne facilita l'applicazione su intonaci di sottofondo, tradizionali, premiscelati, freschi o stagionati. Spessori fino a 3 mm per mano. Granulometria massima: 0,2 mm.

Conforme alla normativa EN 998-1 in classe CS IV-Wc0.

Interni ed esterni.

### USO PROFESSIONALE



### CAMPI DI APPLICAZIONE

- Regolarizzazione e lisciatura di intonaci preesistenti dopo esecuzione di tracce, scassi, rimozione battiscopa, zoccolature etc;
- Lisciatura di intonaci di qualsiasi natura e cartongesso;
- Riparazione e lisciatura di intonaci fessurati;
- Regolarizzazione e lisciatura di calcestruzzo faccia a vista;
- Lisciatura di vecchie pareti pitturate con pitture tempere a base acqua (purché perfettamente aderenti).

### AVVERTENZE

- L'aggiunta di acqua in eccesso peggiora le resistenze meccaniche e provoca maggiori ritiri, crepe, fessurazioni, distacchi.
- Non applicare su supporti gelati o con rischio di gelo nelle 24 ore successive;
- Non aggiungere acqua quando l'impasto inizia a far presa;
- Non aggiungere cemento, inerti, additivi all'impasto.

### SUPPORTI

- I supporti devono essere preparati per garantire un'adesione ottimale. Asportare tracce di oli, disarmanti, ruggine, sporco in genere, parti incoerenti o prive di consistenza mediante scalpellatura, spazzolatura, sabbiatura, idrolavaggio.
- Su sottofondi a base gesso e cartongesso applicare preliminarmente il primer F.28/G APPRETTO.
  - Nelle applicazioni su supporti particolarmente difficili, molto polverosi o poco consistenti, applicare almeno 2 ore prima F.28/G APPRETTO.
  - Su supporti a base calce e/o cemento sufficientemente coesi è sufficiente bagnare il sottofondo con acqua senza saturarlo.

### PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

Impastare con acqua pulita. Aggiungere lentamente la polvere all'acqua miscelando con trapano munito di elica mescolatrice fino ad ottenere una malta cremosa, omogenea e priva di grumi.

### APPLICAZIONE

Applicare la malta con spatola liscia. Stendere una prima mano a zero e successivamente applicare lo spessore desiderato fino ad un massimo di 3 mm per mano. Se previsto, carteggiare dopo almeno 24 ore. Nei periodi caldi mantenere umida la superficie per almeno 24 ore.

### CONSUMO

Ca. 1,3 Kg/m<sup>2</sup> per mm di spessore.

### PULIZIA

Con acqua prima della presa. Dopo l'indurimento procedere meccanicamente con l'ausilio del detergente acido F.80 CERNET puro o diluito in acqua.

### CONFEZIONI

Sacchetti in alupack da 5 kg in scatole da 20 kg.

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

F.61 RASOFIN 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

Aspetto	Polvere fine
Granulometria	Max 0,2 mm
Temperatura d'applicazione	da +5°C a +35°C
Rapporto di impasto	40%
Massa volumica dell'impasto	1800 Kg/m <sup>3</sup>
*Durata dell'impasto	≥ 60 min.
Spessore massimo per mano	3 mm
*Tempo di attesa per carteggiatura	Almeno 24 ore
*Tempo di attesa prima della seconda mano	Almeno 2 ore
*Tempo di attesa per pitturazione o posa rivestimenti	3-7 giorni in funzione dello spessore
<b>EMICODE</b>	<b>EC1<sup>PLUS</sup> - bassissima emissione</b>
Conservazione	24 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 in condizioni standard di laboratorio

## PRESTAZIONI FINALI

Resistenza a compressione	Classe CS IV (≥ 6,0 MPa)
Adesione	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Massa volumica della malta indurita	1500 kg/m <sup>3</sup>
Permeabilità al vapor d'acqua	μ ≤ 20
Assorbimento d'acqua capillare	Categoria W <sub>c</sub> O (> 0,4 kg/m <sup>2</sup> ·min <sup>-0,5</sup> )
Reazione al fuoco	Classe A1
Resistenza termica	da -30°C a +90°C

## VOCE DI CAPITOLATO

La finitura liscia di superfici verticali in calcestruzzo o intonaco dovrà essere effettuata utilizzando un rasante calce/cemento traspirante extra bianco, conforme alla normativa EN 998-1 in classe CS IV – W<sub>c</sub>O, tipo F.61 RASOFIN di CERCOL S.p.A, da applicare in spessore massimo pari a 3 mm per mano.

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)

