



# RUREDIL CONCREFLUID

Omogeneizzante per massetti termici e malte impermeabili



Additivi

## Il materiale

RUREDIL CONCREFLUID è un omogeneizzante a base di polimeri organici, con un'esclusiva formulazione studiata per incrementare la conducibilità termica e l'impermeabilità degli impasti in sabbia cemento per massetti e malte.

Inoltre RUREDIL CONCREFLUID sviluppa una spiccata azione disperdente dei costituenti del conglomerato cementizio in fase plastica, che si traduce in una buona lavorabilità dell'impasto.

## Le proprietà

RUREDIL CONCREFLUID conferisce un'elevata lavorabilità agli impasti e ne riduce la quantità di acqua, determinando una minore permeabilità e una migliore conducibilità termica delle malte e dei massetti stessi.

L'aggiunta di RUREDIL CONCREFLUID, grazie al suo formulato innovativo, migliora le prestazioni fisiche e meccaniche del conglomerato cementizio.

Il massetto realizzato con RUREDIL CONCREFLUID è calpestabile dopo 24 ore e dopo 28 giorni è possibile iniziare la procedura di accensione dell'impianto di riscaldamento del massetto nel caso di riscaldamento/raffrescamento a pavimento.

## I campi di applicazione

Per il confezionamento e la messa in opera:

- massetti sabbia cemento termici
- massetti a rapida asciugatura
- malte da intonaco impermeabili.

## Modalità di impiego

Per ottenere il massimo rendimento RUREDIL CONCREFLUID deve essere introdotto nella miscela terminata l'aggiunta dell'acqua di impasto.



### Esempi di miscele

Materiale a m <sup>3</sup>		
Cemento	300 kg	300 kg
Sabbione 0-8 mm	1800 kg	1800 kg
Acqua	120 kg	100 kg
Ruredil Concrefluid	3 kg	4,5 kg
<b>Spessore massetto</b>	<b>40-45 mm</b>	<b>30-35 mm</b>

### Stoccaggio

In ambiente coperto, asciutto, e a temperature comprese tra +5°C e +40°C

### SCHEDA CATALOGO

#### Specifiche chimico/fisiche:

Densità (g/cc): 1,160 ± 0,020  
pH: 9,5 ± 1,0  
Cloruri (Cl<sup>-</sup>): assenti

#### Composizione di massima:

Miscela di sali di calcio di polimeri solfonati, sali sodici organici e additivi tecnologici.

#### Definizione prestazionale:

Omogeneizzante per massetti termici e malte impermeabili

#### Confezione

fustini da 5 litri  
fustini da 10 litri  
fustini da 25 litri

#### Codice

0101002040  
0101002045  
0101002020

#### Dosaggio

1 – 1,5 kg ogni 100 kg di cemento

Aggiornamento 04.2017

La nostra Società è certificata secondo UNI EN ISO 9001:2008 da ICMQ e Certquality per la: "Progettazione, produzione e commercio di prodotti chimici e speciali per edilizia". Il nostro sistema qualità si basa sulla vendita a catalogo, strumento contrattuale tra la nostra società e il cliente. Ruredil, con questo strumento, garantisce al suo cliente che il prodotto, oggetto di fornitura, è conforme alle specifiche chimico-fisiche della presente scheda catalogo. Questo tipo di vendita ci esonera dall'emissione del certificato di analisi che, per sua natura, garantisce solamente le prestazioni della specifica fornitura.

Prima edizione 04.2017. La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente. La scheda di sicurezza e la voce di capitolo sono scaricabili dal sito [www.ruredil.it](http://www.ruredil.it). Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze; non possono quindi implicare una garanzia da parte nostra, né responsabilità circa l'impiego dei nostri prodotti, non essendo le condizioni di utilizzo sotto il nostro controllo.

