



# DISATTIVA MICROGEL

## Disattivante di superficie con effetto acidato o sabbiato fine per elementi prefabbricati

### Il materiale

DISATTIVA MICROGEL è un speciale gel, per applicazioni verticali, che consente di ottenere una microabrasione delle superfici in calcestruzzo indurito.

DISATTIVA MICROGEL, applicato sulla superficie di calcestruzzo indurito, permette di ottenere pannelli prefabbricati con effetto acidato o sabbiato fine.

### Le proprietà

DISATTIVA MICROGEL

- è facile da applicare,
- è facile da rimuovere,
- ottimizza i tempi di lavorazione, in quanto si riducono il numero di applicazioni per ottenere l'effetto desiderato.

### I campi di applicazione

- calcestruzzo con effetto acidato o sabbiato fine
- correzione di difetti estetici o eliminazione di macchie da elementi in calcestruzzo con inerti micro esposti.

### Modalità di impiego

- Il calcestruzzo da trattare deve avere un tempo di stagionatura compreso tra 1 e 5 giorni.
- Prima di applicare DISATTIVA MICROGEL, la superficie in calcestruzzo deve essere saturata con acqua.
- Applicare DISATTIVA MICROGEL con una pennellessa o pennello.
- Il prodotto, una volta applicato, inizierà a reagire e la fase di reazione è facilmente identificabile per la formazione di effervescenza. E' possibile intensificare il processo di reazione mediante spazzolatura.
- Il tempo di posa di DISATTIVA MICROGEL varia tra 5 e 15 minuti per applicazione. Esso dipende da molti fattori, e deve essere determinato da prove preliminari. Eventuali irregolarità, o irruvidimento insufficiente della superficie, possono essere trattati con una successiva applicazione parziale o totale.
- Allo scadere del tempo di posa, lavare l'elemento in calcestruzzo con un getto d'acqua, preferibilmente calda, ad alta pressione. Verificare che non rimangano residui di DISATTIVA MICROGEL.

### Indicazioni sulla sicurezza

Si raccomanda di consultare la scheda di igiene e sicurezza prima di procedere con l'utilizzo.

Indossare sempre indumenti, guanti e occhiali protettivi adatti.

### Stoccaggio

Conservare in luogo fresco e asciutto nei contenitori originali chiusi.

Può essere conservato per circa 12 mesi nei contenitori originali.

## SCHEMA CATALOGO

**Specifiche chimico/fisiche:**  
Densità: 1,200 +/- 0,020 g/cc

**Composizione di massima:**  
Miscela di sostanze organiche acide

**Confezione**  
Latta da 20 kg

**Codice**  
DISMICROGEL020

**Definizione prestazionale:**  
Disattivante di superficie con effetto acidato o sabbaiato fine per elementi prefabbricati

**Resa**  
In funzione della capacità di assorbimento, la stagionatura della superficie di calcestruzzo il consumo è di circa 200 – 300 g/m<sup>2</sup> per applicazione

La nostra Società è certificata secondo UNI EN ISO 9001:2008 da ICMQ e Certiquality 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.

Aggiornamento 01.2015

Prima edizione 01.2015. La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente. La scheda di sicurezza e la voce di capitolato sono scaricabili dal sito [www.ruredil.it](http://www.ruredil.it).