

# CASSEROIL 30

Disarmante emulsionabile

## Il materiale

CASSEROIL 30 è un disarmante emulsionabile ad azione chimica.

CASSEROIL 30 diluito in acqua forma un'emulsione bianca, stabile nel tempo; l'emulsione si conserva per diversi giorni, avendo però l'accortezza di tenere ben chiuso il contenitore per evitare l'evaporazione dell'acqua. Prima di ogni utilizzo miscelare l'emulsione.

CASSEROIL 30 è stato appositamente studiato per migliorare il faccia a vista e, in generale, la qualità estetica del calcestruzzo.

## Le proprietà

- CASSEROIL 30 consente di ottenere manufatti esenti da macchie;
- sono possibili successivi trattamenti come intonaci, pitture, protettivi, ecc.;
- riduce la necessità di pulizia e manutenzione dei casseri, permettendo il loro immediato riutilizzo.

## I campi di applicazione

CASSEROIL 30 è stato studiato per soddisfare tutte le esigenze della cantieristica tradizionale. Può essere applicato per qualunque getto.

## Dosaggio, resa

Casseri in legno: 1 parte di disarmante + 10/15 parti di acqua permettono di trattare 120 – 150 m<sup>2</sup> di cassero.

Casseri metallici: 1 parte di disarmante + 5 parti di acqua permettono di trattare 30 - 40 m<sup>2</sup> di cassero.



## Normativa fiscale

Per la normativa fiscale vigente il disarmante CASSEROIL 30 non necessita di documentazione diversa dalla comune D.D.T. e non richiede la tenuta di alcun registro fiscale. Il prodotto infatti non è classificato di natura "petrolifera". Su ogni fattura emessa da Ruredil compare la dicitura "Prodotto libero da vincoli di circolazione e deposito".

I quantitativi detenuti, essendo classificabili come "prodotti chimici" e non "prodotti petroliferi" o assimilati, non si assommano ai quantitativi di prodotti petroliferi già detenuti per altri impieghi nei cantieri o stabilimenti.

### Meccanismo d'azione

CASSEROIL 30 è un disarmante chimico e deve la sua efficacia ad una complessa serie di azioni di seguito riassunte. I disarmanti in emulsione stabile sono costituiti da due distinti componenti intimamente mescolati:

- una miscela di idrocarburi lineari a catena lunga, responsabili del disarmo fisico;
- una miscela di esteri e polialcoli, responsabili del disarmo chimico, e additivi che permettono l'emulsionabilità del CASSEROIL 30 all'acqua.

A contatto del cassero l'acqua evapora, mettendo in intimo contatto i principi attivi con la pasta cementizia evitando che quest'ultima aderisca alla cassaforma.

### Modalità di impiego

Non superare i dosaggi consigliati; un eccessivo sovradosaggio nuocerebbe alla buona riuscita del disarmo e all'aspetto finale della superficie del getto.

Asportare eventuali eccessi di prodotto con un panno asciutto. In caso di dispersione accidentale del prodotto raccogliere con sabbia o segatura e inviare all'inceneritore. Non applicare con temperatura inferiore a 0 °C.

### Nota bene

CASSEROIL 30 non va usato per calcestruzzi per i quali è richiesto un tempo rapido di scasseratura.

### Indicazioni sulla sicurezza

In caso di dispersione accidentale raccogliere con sabbia o segatura e inviare il tutto all'inceneritore.

### Stoccaggio

In ambiente coperto, asciutto e a temperature comprese tra +5 °C e i 35 °C. Teme il gelo.

## SCHEDA CATALOGO

#### Specifiche chimico/fisiche:

Densità (g/cc): 0,895 ± 0,015  
Cloruri (Cl<sup>-</sup>): assenti

#### Composizione di massima:

Alchilato lineare ed emulsionanti non ionici.

#### Definizione prestazionale:

Disarmante emulsionabile. Prodotto che, **diluito in acqua**, forma un'emulsione stabile nel tempo. È stato studiato per soddisfare tutte le esigenze della cantieristica tradizionale e può essere impiegato per qualunque tipo di cassero.

#### Confezione

fustini da 5 litri  
fustini da 10 litri  
fustini da 25 litri  
fusti da 210 litri

#### Codice

0103100040  
0103100045  
0103100020  
0103100030

#### Resa

per casseri in legno: 1 parte di disarmante + 10 - 15 parti d'acqua, con una resa di 120 - 150 m<sup>2</sup> per litro;  
per casseri metallici: 1 parte di disarmante + 5 parti d'acqua, con una resa di 30 - 40 m<sup>2</sup> per litro.

Aggiornamento 07.2014

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.

Seconda edizione 07.2014. 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.

