



## INGESSIL S.r.l.

### INDUSTRIA SILICATI

Sede : via dei Peschi, 13  
37141 Z.A.I., Montorio, Verona  
tel.045.8840505 - 045.8840542  
fax 045.8840638  
e-mail: [ingessil@ingessil.com](mailto:ingessil@ingessil.com)  
[www.ingessil.com](http://www.ingessil.com)

## REOFLUX

### Scheda Informativa

- Funzione** : deflocculanti per impasti ceramici e slurries in genere
- Settore di applicazione:** ceramico, trattamento acque
- Aspetto fisico** : liquido color giallo paglierino
- Proprietà** : la linea **Reoflux** comprende oltre 500 tipologie di prodotti diversi per formulazione e caratteristiche chimico-fisiche; tale diversificazione dei prodotti è necessaria per meglio rispondere alla specifica realtà di ciascun cliente, data la complessità del meccanismo di azione del fluidificante nel processo ceramico e la molteplicità dei fattori in gioco (tipologia e inquinamento delle acque, dell'impasto ceramico, dell'impianto, etc.). Il laboratorio della Ingessil S.r.l. è attrezzato per formulare, sulla base delle condizioni di lavorazione di ciascun cliente, il miglior prodotto deflocculante. Tali formulati esplicano funzione di:
- azione scambio ionica;
  - azione tampone sul pH che si fissa su valori ottimali;
  - azione deflocculante,
  - azione sospendente;
  - azione anticorrosiva sui metalli.
- Specifiche tipologie di Reoflux possono essere utilizzate per trattamenti di acque di riciclo atti ad abbattere la concentrazione di ioni metallici in soluzione e particelle in sospensione.
- Modalità d'utilizzo** : diluire il prodotto nelle acque utilizzate, nella percentuale rilevata come ottimale da test preliminari di laboratorio
- Imballo** : cisternette in PE da 1000 litri ; autobotte da 30 ton
- Stoccaggio** : conservare il prodotto a temperatura ambiente in contenitori perfettamente chiusi ; utilizzare contenitori in ferro, acciaio o plastica, evitare il contatto con prodotti acidi o acidogeni