



# RINOSEL LIQUIDO

ANTICONGELANTE LIQUIDO

## GENERALITA'

Anticongelante liquido plastificante per malte cementizie e calcestruzzi non armati.

## CAMPI D'IMPIEGO

Per confezionare ed eseguire malte cementizie di grosso spessore e calcestruzzi non armati quando si prevede un'abbassamento della temperatura ambientale al di sotto di 0°C.

## DATI TECNICI

Colore	azzurro
Densità	1,325 g/cm <sup>3</sup> ± 0,08
pH a 20°C	9,30 ± 0,5

## DOSAGGIO

- 2-3% sul peso del cemento per temperature fino a -5°C pari a 2-3 kg di Rinogel liquido per ogni 100 kg di cemento
- 3-4% sul peso del cemento per temperature fino a -10°C pari a 3-4 kg di Rinogel liquido per ogni 100 kg di cemento (aggiungere sempre preventivamente il Rinogel liquido nell'acqua degli impasti.)

## RACCOMANDAZIONI

Impiegando Rinogel liquido non si esclude l'uso di tutti gli accorgimenti necessari per curare l'esecuzione dei lavori nelle stagioni fredde secondo le norme regolamentari e cioè:

1. non utilizzare cementi a presa lenta e a lento indurimento, impiegare cemento CEM I 42,5R
2. impiegare non meno di 300 kg di cemento/m<sup>3</sup>
3. adottare rapporti acqua/cemento più bassi possibili
4. gettare possibilmente al mattino
5. non impiegare inerti e acqua gelati
6. non eseguire gettate di calcestruzzo su supporti gelati
7. non fare impasti troppo piccoli o fluidi
8. proteggere i getti soprattutto se sottili con coperture appropriate tipo teloni o altri sistemi di isolamento
9. stoccare i recipienti al riparo dal gelo

## CONFEZIONI:

flaconi da kg.1  
taniche da kg 6-14-25  
Fusti da kg 280  
Cubi da kg 1100

scheda tecnica 10/2011

