



RINOSEL[®] SC polvere

ANTICONGELANTE IN POLVERE

GENERALITA'

Additivo antigelo in polvere privo di cloruri.

CAMPI D'IMPIEGO

Per confezionare ed eseguire con basse temperature:

- Malte cementizie di grosso spessore
- Getti di calcestruzzo armati e non

DATI TECNICI

Aspetto : polvere bianca

Omogeneità : omogeneo

Solubilità in acqua : scarsamente solubile

Densità : g/cm³ 0,934 ± 0,03

DOSAGGIO

1% sul peso del cemento per temperature fino a -5°C pari a 1 kg di Rinogel sc polvere per ogni 100 kg di cemento

2% sul peso del cemento per temperature fino a -10°C pari a 2 kg di Rinogel sc polvere per ogni 100 kg di cemento

(disperdere nella miscela secca cemento-inerti prima di aggiungere l'acqua necessaria all'impasto)

RACCOMANDAZIONI PER L'USO

Impiegando Rinogel sc polvere 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 impiegare cementi a presa lenta e a lento indurimento, impiegare cemento CEM 42,5R
2. impiegare non meno di 300 kg di cemento/m³
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 al riparo dall'umidità e dall'acqua RINOSEL SC polvere

scheda tecnica 01/2007