



AERANTE SINTETICO PER CALCESTRUZZI RESISTENTE AL GELO/DISGELO E AI SALI DISGELANTI.



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Aircon 4 è utilizzato per la produzione di malte e calcestruzzi ad alta resistenza al gelo/disgelo e sali antigelo. Anche in condizioni difficili come ad esempio nella costruzione di strade in cemento, il desiderato contenuto dei pori d'aria è raggiunto in modo sicuro.

CAMPO DI APPLICAZIONE

- Costruzione di strade in cemento e costruzione di ponti
- Calcestruzzo per pavimentazione stradale
- Rivestimenti in cemento
- Calcestruzzo preconfezionato con lunghe percorrenze
- Calcestruzzo aerato in combinazione con plastificanti e super plastificanti
- Miscele a basso contenuto di ultrafini per migliorare la lavorabilità
- Massetti
- Malta premiscelata.

CARATTERISTICHE

- Possibilità di espansione per il congelamento dell'acqua
- Riduzione dell'effetto di aspirazione capillare
- Sostituto di calcestruzzo
- Elevata resistenza al gelo/disgelo e ai sali disgelanti
- Ridotto assorbimento capillare d'acqua
- Migliore lavorabilità
- Elevata resistenza al gelo/disgelo e ai sali disgelanti anche in condizioni difficili
- Nessuna risalita in superficie anche in calcestruzzi molto scorrevoli
- Bassa influenza sulla resistenza alla compressione.

METODO DI APPLICAZIONE

Aircon 4 viene aggiunto contemporaneamente all'acqua della miscela di calcestruzzo o come ultima aggiunta e dovrebbe durare di almeno 60 secondi

DOSAGGIO

0,2 - 0,8 % della massa di cemento.

CONFEZIONAMENTO

Aircon 4 viene fornito in:

- Lattine di plastica da 1 kg
- Lattine di plastica da 5 kg
- Lattine di plastica da 10 kg
- Lattine di plastica da 1000 kg.

CONSERVAZIONE

Il prodotto originale e' garantito per essere di prima qualità per 12 mesi se conservato in un posto asciutto. Un'elevata umidità ridurrà la durata di conservazione del prodotto.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

AIRCON 4 non è considerato pericoloso secondo la normativa vigente riguardante alla classificazione delle miscele. Si consiglia di indossare indumenti protettivi e di adottare le consuete precauzioni per la gestione delle sostanze chimiche. Per ulteriori informazioni sull'uso sicuro del nostro prodotto, fare riferimento all'ultima versione della nostra scheda di sicurezza dei materiali. **PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.**

DATI TECNICI

- Identità del prodotto

Composizione:	Tensioattivi sintetici
Consistenza:	Liquido
Colore:	Marrone
Densità:	1 kg/Lt a +20°C
Ossido di sodio equivalente:	≤ 0.5%
Contenuto totale di ioni cloruro:	≤ 0.10 %
Valore PH:	ca. 7



+1 55 12 258 428
info@dc-industries.us
www.dc-industries.us