

ERGOMIX 208

Superfluidificante per calcestruzzi preconfzionati con mantenimento della lavorabilità.



Ruredil
Schema tecnica

Il materiale

ERGOMIX 208 è un additivo superfluidificante a base di polycarbosilati per il confezionamento di calcestruzzi preconfzionati caratterizzati dal mantenimento della lavorabilità e buone resistenze meccaniche.

L'impiego di ERGOMIX 208 permette la realizzazione di calcestruzzi con reologia e faccia a vista di qualità. La ridotta porosità e la facilità di vibrazione dell'impasto riducono drasticamente le bolle superficiali, migliorando la finitura dei manufatti.

Le proprietà

L'impiego di ERGOMIX 208 consente di:

- confezionare calcestruzzi per i quali si richiede una riduzione del rapporto A/C;
- mantenere la lavorabilità degli impasti, specialmente durante il periodo estivo, evitando le aggiunte di acqua a piè d'opera;
- garantire una buona reologia del calcestruzzo fresco per il tempo necessario al trasporto e alla posa in opera;
- ottenere calcestruzzi durevoli e conformi alle norme EN 206-1 e UNI 11104.

I campi di applicazione

Per il confezionamento e la messa in opera di:

- calcestruzzi preconfzionati da trasportare a distanza;
- getti in climi caldi;
- calcestruzzi durabili;
- calcestruzzi pompabili;
- calcestruzzi di buona qualità estetica e finitura.

Dosaggio, resa

Il dosaggio d'impiego varia tra 0,6% e 1,2% V/P (0,6 - 1,2 litri ogni 100 kg di cemento), in funzione della consistenza e del tipo di calcestruzzo.

Modalità di impiego

ERGOMIX 208 è un additivo pronto all'uso da aggiungere al calcestruzzo, insieme all'acqua d'impasto.



Conforme alla norma
EN 934-2 T3.1-3.2.
Esente da cloruri.

Stoccaggio

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

SCHEDA CATALOGO

Specifiche chimico/fisiche:

Densità (g/cc): 1,055 ± 0,020
 pH: 4,5 ± 1
 Cloruri (Cl⁻): assenti
 Conforme alla norma
 UNI EN 934-2 T 3.1-3.2



Composizione di massima:

Poliacrilati modificati non sulfonati e additivi tecnologici in veicolo acquoso.

Definizione prestazionale:

Superfluidificante per calcestruzzi preconfezionati con mantenimento della lavorabilità.

Confezione

fusti da 210 litri
 sfuso
 cisternette da 1.000 litri

Codice

0101003030
 0101003010
 0101003050

Dosaggio

0,6 ÷ 1,2% V/P (0,6 -1,2 litri ogni
 100 kg di cemento)

Aggiornamento 07.2017

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.