

ERGOMIX 208

Superfluidificante per calcestruzzi preconfezionati con mantenimento della lavorabilità.



Il materiale

ERGOMIX 208 è un additivo superfluidificante a base di polycarbosilati per il confezionamento di calcestruzzi preconfezionati 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 preconfezionati 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 preconzionati con mantenimento della lavorabilità.

Confezione

fusti da 210 litri
 sfuso
 cisternette da 1.000 litri

Dosaggio

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

Codice

0101003030
 0101003010
 0101003050

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. Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze, non possono quindi implicare una garanzia da parte nostra, né responsabilità, circa l'impiego dei nostri prodotti, non essendo le condizioni di utilizzo sotto il nostro controllo. Questo tipo di vendita ci esonera dall'emissione del certificato di analisi che, per sua natura, garantisce solamente le prestazioni della specifica fornitura.

Prima edizione 07.2017. La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente. La scheda di sicurezza e la voce di capitolo sono scaricabili dal sito www.ruredil.it. Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze, non possono quindi implicare una garanzia da parte nostra, né responsabilità, circa l'impiego dei nostri prodotti, non essendo le condizioni di utilizzo sotto il nostro controllo.

