

ERGOMIX 202

Superfluidificante per calcestruzzi preconfezionati da trasportare a lunga distanza in climi caldi

Il materiale

ERGOMIX 202 è un additivo superfluidificante a base di policarbossilati idoneo per il confezionamento di calcestruzzi preconfezionati caratterizzati da basso rapporto A/C, mantenimento della lavorabilità e buone resistenze meccaniche a tutte le stagionature. L'impiego di ERGOMIX 202 permette la realizzazione di calcestruzzi con un'ottima reologia e faccia a vista di pregio.

La ridotta porosità e la facilità di vibrazione dell'impasto riducono drasticamente le bolle superficiali, migliorando la qualità estetica dei manufatti.

Le proprietà

L'impiego di ERGOMIX 202 consente di:

- confezionare calcestruzzi a basso rapporto A/C senza influenzare negativamente la lavorabilità e la reologia del calcestruzzo allo stato fresco;
- garantire un'ottima 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 lunga distanza in climi caldi;
- calcestruzzi durabili;
- calcestruzzi altamente impermeabili;
- calcestruzzi di pregiata qualità estetica e finitura.

Dosaggio, resa

Il dosaggio d'impiego varia tra 0,6% e 1,5% V/P (0,6 - 1,5 litri ogni 100 kg di cemento), in funzione della consistenza e del tipo di calcestruzzo.

Modalità di impiego

ERGOMIX 202 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): 1,050 ± 0,020
 pH: 6,80 ± 1,0
 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 da trasportare a lunga distanza in climi caldi.

Confezione

fusti da 210 litri
 sfuso
 cisternette da 1.000 litri

Dosaggio

0,6 ÷ 1,5% V/P (0,6 -1,5 litri ogni
 100 kg di cemento)

Codice

0101682030
 0101682010
 0101682050

Aggiornamento 09/2016

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.

Terza edizione 09/2016. 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.

