

ERGOMIX 206

Superfluidificante per calcestruzzi preconfzionati con buon mantenimento della lavorabilità.



Ruredil
Scheda tecnica

Il materiale

ERGOMIX 206 è un additivo superfluidificante a base di policarbossilati idoneo per il confezionamento di calcestruzzi preconfzionati caratterizzati da basso rapporto A/C, mantenimento della lavorabilità e buone resistenze meccaniche a tutte le stagionature. L'impiego di ERGOMIX 206 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 206 consente di:

- confezionare calcestruzzi a basso rapporto A/C senza influenzare negativamente la lavorabilità e la reologia del calcestruzzo allo stato fresco;
- mantenere la lavorabilità degli impasti a lungo, specialmente durante il periodo estivo, evitando le aggiunte di acqua a piè d'opera;
- 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 preconfzionati da trasportare a lunga distanza;
- getti 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 1,2% 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 206 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): 1,045 ± 0,020
 pH: 6,70 ± 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 buon mantenimento della lavorabilità.

Confezione

fusti da 210 litri
 sfuso
 cisternette da 1.000 litri

Codice

0101686030
 0101686010
 0101686050

Dosaggio

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

Aggiornamento 07.2016

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. Questo tipo di vendita ci esonera dall'emissione del certificato di analisi che, per sua natura, garantisce solamente le prestazioni della specifica fornitura.

Terza edizione 07.2014. La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente. La scheda di sicurezza e la voce di capitolato sono scaricabili dal sito www.ruredil.it.