

LIEVOCEM CP/83 S

Additivo schiumogeno sintetico stabilizzante



Ruredil
Schema tecnica

Il materiale

LIEVOCEM CP/83 S è un additivo liquido a base di tensioattivi di sintesi e resine naturali, espressamente studiato per la produzione di calcestruzzi alleggeriti con polistirolo o inerti leggeri, come argilla espansa, pomice, lapillo, ecc.

Le proprietà

L'aggiunta di LIEVOCEM CP/83 S permette di ottenere un impasto:

- privo di segregazione e di affioramento in superficie dell'inerte leggero;
- perfettamente omogeneo;
- di facile pompabilità e messa in opera.

I campi di applicazione

Per il confezionamento e la messa in opera di calcestruzzi leggeri isolanti destinati a vari usi:

- massetti;
- sottotetti;
- muri, ecc;
- per il rinterro di scavi.



Nota bene

- Il prodotto è incompatibile con olii, grassi, sostitutivi similari, sostanze ossidanti;
- gli additivi schiumogeni sono inquinabili da tutte le sostanze grasse e oleose e da acque particolarmente dure e non potabili;
- non utilizzare per il confezionamento di calcestruzzi tradizionali.

Stoccaggio

In ambiente fresco, aerato, non esposto ai raggi del sole. Teme il gelo.

Caratteristiche tecniche

PROPRIETÀ CHIMICHE E FISICHE	
Stato fisico	liquido
Colore	marrone scuro
Odore	caratteristico
Solubilità nell'acqua	solubile
Solubilità nei principali solventi organici	insolubile
Densità (gr/cc)	1.025 ± 0,02
pH	12,50 ± 1,00
Viscosità +20 °C (°E)	3 cPs
Punto di fusione	non disponibile
Punto di ebollizione	+103 °C
Solidi totali (%)	14,00 ± 1,0
Cloruri (NaCl %)	assenti

SCHEDA CATALOGO**Specifiche chimico/fisiche:**

Densità (g/cc): 1,025 ± 0,02
pH: 12,5 ± 1,00

Composizione di massima:

Soluzione acquosa di resine naturali e sintetiche ad alto peso molecolare.

Definizione prestazionale:

Additivo prodotto liquido ad azione schiumogeno-colloidale espressamente studiato per la produzione di calcestruzzi alleggeriti con polistirolo o inerti leggeri, come argilla espansa, pomice, lapillo, ecc.

Confezione

fustini da 25 litri
fusti da 210 litri
cisternette da 1.000 litri

Codice

0102346020
0102346030
0102346050

Dosaggio

Con polistirolo litri 0,3 - 0,7 al m³;
con altri inerti leggeri litri 0,8 - 1,2 al m³

Aggiornamento 10.2015

La nostra Società è certificata secondo UNI EN ISO 9001:2008 da ICMQ e Certiquality 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.