



ADDITIVO PLASTIFICANTE PER CALCESTRUZZO A BASE DI LIGNOSOLFONATO.



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Betoplast F è un plastificante economico per calcestruzzi di alta qualità con elevate resistenze iniziali.

CAMPO DI APPLICAZIONE

- Getto di calcestruzzo con gradi di consistenza S4 e S5
- Calcestruzzo autocompattante
- Calcestruzzo ad alta resistenza
- Cemento a vista

CARATTERISTICHE

- Migliore dispersione di particelle fini e cemento
- Minore attrito tra particelle di cemento e granuli di aggregato
- Minore fabbisogno di acqua
- Ventilazione accelerata del calcestruzzo incorporato, mantenendo in modo ottimale la consistenza e la durata del tempo di elaborazione
- Bassi rapporti acqua-cemento grazie alla forte riduzione dell'acqua e quindi all'elevata resistenza iniziale del calcestruzzo
- Consistenza liquida grazie alla forte riduzione dell'acqua, riducendo notevolmente l'installazione, il tempo di compattazione e la finitura nella lavorazione del calcestruzzo

METODO DI APPLICAZIONE

Betoplast F viene aggiunto contemporaneamente all'acqua. Betoplast F può essere combinato con molti altri prodotti ed è compatibile con tutti i tipi di cementi e materiali cementizi.

DOSAGGIO

0,2 - 2,5 % in peso di cemento.

Il tasso di ritardo raggiunto dipende direttamente dal tasso di dosaggio che a sua volta è influenzato dalla qualità del cemento e degli inerti, rapporto a/c e temperature. Si consiglia di effettuare miscele di prova prima di finalizzare il dosaggio ottimale.

PCONFENZIONAMENTO

Betoplast F viene fornito in:

- Lattine di plastica da 1 kg
- Lattine di plastica da 5 kg
- Lattine di plastica da 10 kg
- Lattine di plastica da 1000 kg

CONSERVAZIONE

Il prodotto originale è garantito per essere di prima qualità per 12 mesi se conservato in un posto asciutto. Un'elevata umidità ridurrà la durata di conservazione del prodotto.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

BETOPLAST F non è considerato pericoloso secondo la normativa vigente riguardante alla classificazione delle miscele. Si consiglia di indossare indumenti protettivi e di adottare le consuete precauzioni per la gestione delle sostanze chimiche. Per ulteriori informazioni sull'uso sicuro del nostro prodotto, fare riferimento all'ultima versione della nostra scheda di sicurezza dei materiali. **PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.**

DATI TECNICI

- Identità del prodotto

Composizione:	Lignosolfonato
Aspetto:	Liquido
Colore:	marrone
Densità:	1,15 kg/Lt a +20°C
Ossido di sodio equivalente:	≤ 0.5%
Contenuto totale di ioni cloruro:	≤ 0.10 %
Valore del PH:	ca. 4



+1 55 12 258 428
info@dc-industries.us
www.dc-industries.us