



SUPERFLUIDIFICANTE DI FLUSSO PER OTTIMA LAVORAZIONE E IDEALE FORZA INIZIALE.



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Betofluid PCE/L 65 è un superfluidificante economico per la produzione di calcestruzzo preconfezionato. Il Betofluid PCE/L 65 ha il carattere tipico della pasta di cemento e del calcestruzzo come nel classico BV l'impostazione mirata della consistenza di trasferimento permette l'ottimizzazione dei costi BZM per m².

CAMPO DI APPLICAZIONE

- Calcestruzzo fuso con gradi di consistenza S4 e S5
- Calcestruzzo autocompattante
- Calcestruzzo ad alta resistenza
- Calcestruzzo 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 quindi l'ideale 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 e quindi riducendo significativamente l'installazione, la compattazione e i tempi di finitura del calcestruzzo.

METODO DI APPLICAZIONE

Betofluid PCE/L 65 viene aggiunto simultaneamente con l'acqua dell'impasto di calcestruzzo. Betofluid PCE/L 65 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 ritardo raggiunto dipende direttamente dal dosaggio che è influenzato dalla qualità del cemento e degli aggregati, rapporto a/c e temperature. Si consiglia di effettuare miscele di prova per finalizzare il dosaggio ottimale.

CONFEZIONAMENTO

Betofluid PCE/L 65 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 e' 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

BETOFLUID PCE/L 65 non è considerato pericoloso secondo la normativa vigente riguardante la 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	polimeri policarbossilati modificati e lignosolfonato	
Consistenza	liquido	
Colore	giallo	
Densità	1,15 kg/Lt a +20°C	
Ossido di sodio equivalente	≤ 0,5%	
Contenuto totale di ioni di cloruro	≤ 0,10 %	
Valore di PH	ca. 4	
Massa volumica secondo (g/cm ³)	1300	
Contenuto di alcali (Na ₂ O equivalente) secondo EN 480-12 (%):	ca. 4	
Azione principale	aumento dell'effetto idrorepellente	



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