BETOFLUID PCE 1000 U







BETOFLUID PCE 1000 U È UN SUPERFLUIDIFICANTE ECONOMICO PER PRODURRE CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO CON UN'EFFICACIA OTTIMALE







DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Betofluid PCE 1000 U è un superfluidificante economico per produrre calcestruzzo preconfezionato con un'efficacia ottimale. Betofluid PCE 1000 U ha un effetto ottimale se usato con molti tipi di cemento e dà un'ottiima ritenzione della consistenza a temperature più calde.

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 elaborazi-
- 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 1000 U viene aggiunto simultaneamente con l'acqua dell'impasto di calcestruzzo. Betofluid PCE 1000 U 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.

CONFENZIONAMENTO

Betofluid PCE 1000 U 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 1000 U 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					
ldentità del prodotto					
Composizione		polimeri policarbossilati modificati			
Consistenza		liquido			
Colore		giallo			
Densità		1,05 kg/Lt a +20°C			
Ossido di sodio equivalente		≤ 0,5%			
Contenuto totale di ioni di clo		ruro	uro ≤ 0,10 %		
Valore di PH		ca. 4			
Massa volumica secondo (g/c		:m2):	130	1300	
Contenuto di alcali (Na2O equ secondo EN 480-12 (%)			nte)	1.2	
Azione principale aumento dell'			'effetto idrorepellente		



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

