

ADDITIVO PER CALCESTRUZZO RIDUTTORE DI ACQUA AD ALTA EFFICACIA SUPERFLUIDIFICANTE



K376

CE
1370

Galvanofinish S.r.l.
12
1370-CDP-0444
EN 934-2:2009

FLUITEC 2010
Additivo per calcestruzzo riduttore di acqua ad alta efficacia superfluidificante
EN 934-2 : T3.1/3.2

Massimo contenuto di cloruro: 0,01 % in massa
Massimo contenuto di alcali: 3,0 % in massa
Comportamento alla corrosione: contiene componenti solo come da appendice A.1 della 934-1:2008
Sostanze pericolose: assenti

Caratteristiche

L'additivo K376 è una miscela composta da prodotti specifici per favorire le miscele e l'impasto del calcestruzzo: viene impiegata sia per massetti autolivellanti per la posa di pavimenti, in particolare per impianti a pannelli radianti, sia per la preparazione di calcestruzzi con elevate caratteristiche di fluidità. K376 ha un elevato potere disperdente tale da favorire l'impasto del calcestruzzo e la riduzione dei tempi di posa. Non necessita di vibrazione.

Non contiene componenti dannosi per il calcestruzzo, per i metalli o per le tubazioni in plastica. Contiene minimi quantitativi di cloruri e di alcali.

I vantaggi dell'utilizzo del K376 sono i seguenti:

- riduzione della quantità di acqua fino al 25%
- riduzione dei cicli di maturazione
- basso ritiro dovuto al migliorato rapporto acqua/cemento
- autolivellante
- aumento dell'impermeabilità del calcestruzzo, in modo tale da ottenere manufatti con elevata resistenza ai cicli di gelo/disgelo ed all'attacco di agenti chimici.

Impiego e dosi

K376 è indicato per tutti i calcestruzzi, precompressi, armati, precofezionato, pompato, ecc per i quali è richiesto un impasto molto fluido e resistenze molto elevate. Da aggiungere durante il processo di miscelazione del calcestruzzo, direttamente in betoniera o nel mescolatore nella quantità di 1 litro per ogni 100 Kg di cemento.

Compatibilità

K376 è compatibile con tutti i tipi di cemento ed altri additivi (aeranti, antigelo).

Aspetto

Liquido torbido di colore marrone scuro.

Raccomandazioni

Conservare in ambiente asciutto e protetto, lontano da fonti di calore e raggi ultravioletti. Non esporre a temperature inferiori a 0 °C. In caso contrario il prodotto va riscaldato a temperatura ambiente e mescolato. E' consigliabile mescolare il prodotto prima del suo utilizzo, qualora sia stato stoccato per lunghi periodi.

Le caratteristiche del prodotto sono garantite, a condizione che l'imballo sia integro, per una durata di due anni.

La data di produzione e confezionamento corrisponde al numero identificativo del lotto, indicato sulla confezione.

Altre informazioni

Per ulteriori informazioni consultare il sito www.giacomini.com o contattare il servizio tecnico:

+39 0322 923372

+39 0322 923255

consulenza.prodotti@giacomini.com

Questa comunicazione ha valore indicativo. Giacomini S.p.A. si riserva il diritto di apportare in qualunque momento, senza preavviso, modifiche per ragioni tecniche o commerciali agli articoli contenuti nella presente comunicazione. Le informazioni contenute in questa comunicazione tecnica non esentano l'utilizzatore dal seguire scrupolosamente le normative e le norme di buona tecnica esistenti.

Giacomini S.p.A. Via per Alzo, 39 I-28017 San Maurizio d'Opaglio (NO) Italy