

Benfer Schomburg srl
Via Provinciale Est, 6
I-40053 Bazzano (Bologna) - Italy
phone +39-051-831273
fax +39-051-831584
mail info@benfer.it
web www.benfer.it

SCHOMBURG GmbH & Co. KG
Aquafinstrasse, 2-8
D-32760 Detmold - Germany
phone +49-5231-953-00
fax +49-5231-953-108
mail export@schomburg.de
web www.schomburg.de/en

BETOCRETE-P10 (FM)

Art.-No. 4 06704

Superplastificante concentrato per applicazioni nella prefabbricazione

Usò primario:

BETOCRETE-P10 (FM) e' utilizzato principalmente per produrre calcestruzzo molto fluido che sviluppa resistenze iniziali molto elevate. BETOCRETE-P10 (FM) e' stato progettato per l'uso nell'industria della prefabbricazione.

Vantaggi:

- Riduzione dell'acqua di impasto sino al 35%.
- Ideale per il calcestruzzo faccia a vista, soprattutto con dettagli intricati.
- Riduce i tempi di vibrazione ed migliora la formatura.
- L'alto sviluppo della resistenza iniziale consente la scasseratura anticipata.
- L'alta resistenza finale consente la riduzione del cemento.

Proprieta' primarie:

Base: melanina/naphthalene
sulphonate
Colore: marrone
Forma: liquida
Densita' (+20° C): 1.23 g/cm³

Conforme a: DIN EN 934-2:T3.1 & 3.2.

Range di dosaggio:

Lo 0,3 – 2,0 % in peso sul cemento. La quantita' di dosaggio dipende tra l'altro dalla reattivita' del cemento e dalla ricetta del calcestruzzo.

Questa deve essere determinata con test indicati. In caso di dosaggio eccessivo consultare il nostro agente locale o il nostro ufficio tecnico. E' necessario effettuare test indicati in conformita' con le normative in corso di validita' prima dell'uso.

Istruzioni per l'uso:

BETOCRETE-P10 (FM) deve essere aggiunto alla miscela come ultimo componente. Il dosaggio insieme

all'acqua e' possibile se verificato con test pratici. Il tempo di miscelazione dipende, tra l'altro dal tipo di mescolatore e se necessario deve essere variato. Un tempo di muscolazione sufficiente deve comunque essere lasciato in ogni caso. E' necessario effettuare test indicati in conformita' con le normative in corso di validita' prima dell'uso. Il tempo di azione del superplastificante dipende tra l'altro dalle condizioni ambientali.

Confezioni:

Cubi da 1.200 kg
Fusti da 250 kg
Taniche da 25 kg

Pulizia e manutenzione:

Un risciacquo regolare dell'equipaggiamento ne prolunghera' la vita lavorativa e ne ridurra' le rotture. Utilizzare REINIT-BM sulle superfici metalliche interne in contatto col calcestruzzo nei mescolatori, negli impianti di produzione e nei camion betoniera regolarmente per prevenire la formazione di croste. Utilizzare REINIT-R per rimuovere le incrostazioni.

Conservazione e durata:

BETOCRETE-P10 (FM) ha una durata di 12 mesi conservato a +20° C nelle confezioni originali sigillate, al riparo dal gelo. Richiudere sempre le confezioni per evitare contaminazioni.

Consumo:

0,3 – 2,0 % in peso sul cemento.

Avvertenza per la sicurezza:

Siete pregati di consultare ed attenervi alla scheda di sicurezza europea in corso di validita'.