

Ekan® VM 10

Agente modificatore della viscosità per il confezionamento di calcestruzzo autocompattante



Prodotti Ausiliari
Per calcestruzzo autocompattante

T.13



CARATTERISTICHE

EKAN® VM 10 stabilisce coesione interna, plasticità e flessibilità all'interno del calcestruzzo ed è efficace anche quando utilizzato in piccole dosi. **EKAN® VM 10** non influisce sul tempo di indurimento.

L'utilizzo di **EKAN® VM 10** rende la miscela di calcestruzzo meno vulnerabile alle variazioni della richiesta di acqua, prevenendo nel contempo la segregazione e la fuoriuscita di liquidi.

EKAN® VM 10 non dovrebbe essere utilizzato con prodotti a base di solfato di naftalene.

ISTRUZIONI PER L'USO

Aree di utilizzo

- Tutti i tipi di cemento (tutti i tipi EN 197)
- Calcestruzzo autocompattante (SCC)
- Calcestruzzi con microsilice, ceneri volanti e scorie
- Impasti in cui è richiesta maggiore viscosità e stabilità

Applicazione

Dosaggio: 0.10 kg – 0.50 kg per 100 kg di cemento.

EKAN® VM 10 si aggiunge preferibilmente all'acqua d'impasto o dopo l'introduzione dell'ultima frazione d'acqua, continuando la miscelazione fino a completa omogeneizzazione. Il dosaggio ottimale va definito con prove locali in funzione della reologia richiesta e dell'eventuale uso di superfluidificanti.

DATI TECNICI

Aspetto : Omogeneo

Colore : Marrone

Densità : 1.08 ± 0.03 kg/lt

pH : 6.00 ± 1.5

CERTIFICAZIONI



14001 : 2015



45001 : 2018



9001 : 2015

PRECAUZIONI

La durata di conservazione di EKAN® VM 10 è di 12 mesi quando conservato nella confezione originale, in luogo asciutto e al riparo dalla luce solare diretta.

Dopo un lungo periodo di inattività, agitare o ricircolare il prodotto per omogeneizzarlo prima dell'uso.

Dopo un ciclo di congelamento/scongelo, mescolare il prodotto prima dell'uso.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Consultare la Scheda di Sicurezza dei Materiali (MSDS) per informazioni complete su salute e sicurezza.