EKAN® MIX 510

Superfluidificante di nuova generazione ad alta lavorabilità e ad elevata riduzione dell'acqua. Consigliato per climi invernali.

Linea Calcestruzzo
Iper fluidificanti



T. 3.1 / 3.2

CARATTERISTICHE

EKAN®MIX 510 è un additivo superfluidificante di nuova generazione, formulato per garantire un'elevata riduzione d'acqua e un'alta lavorabilità.
Favorisce la produzione di calcestruzzi altamente fluidi, con una reologia controllata che facilita la posa e la finitura.
Ideale per calcestruzzi pompati o elementi complessi, assicura una consistenza stabile e una qualità superficiale eccellente.
EKAN® MIX 510 adatto per le basse temperature. Riduce i tempi di presa del calcestruzzo.
Non deve essere miscelato o utilizzato insieme a additivi a base di naftalene sulfonato.

ISTRUZIONI PER L'USO

Aree di utilizzo

- Tutti i tipi di cemento (tranne il cemento alluminoso)
- Calcestruzzo preconfezionato
- Cemento armato
- Calcestruzzo non armato
- Solette e fondazioni in calcestruzzo
- Pareti, colonne e pilastri strutturali
- Applicazioni in calcestruzzo che richiedono un rapido disarmo o una precoce messa in carico.

Applicazione

Dosaggio: 0.4 kg – 2.0 kg per ogni 100 kg di cemento. Per applicazioni di calcestruzzo generico: 0.4% – 0.8%.
Per applicazioni di calcestruzzo ad alta fluidità o auto-compattante: 0.8% – 2.0%.
EKAN® MIX 510 è completamente solubile in acqua. Per ottenere le migliori prestazioni, si consiglia di aggiungere il prodotto alla seconda metà dell'acqua di miscelazione.
Il dosaggio ottimale di EKAN® MIX 510 dovrebbe essere stabilito dopo prove locali delle proprietà meccaniche desiderate del cemento e della lavorabilità della miscela.
Per maggiori ragguagli, contattare il personale tecnico addetto alle vendite di EKAN.

DATI TECNICI

Aspetto : Omogeneo
Colore : Marrone chiaro

EKAN Kimya San. ve Tic. AŞ
Aydınlı KOSB Mah. Kimyacılar OSB Analitik Cad. No: 70 34956
Tuzla / İstanbul TÜRKİYE
T. +90 216 504 42 37 F. +90 216 504 42 38
www.ekanchem.com info@ekanchem.com

EKAN Srl
Zona Industriale Nord, 68 Via Villafalletto, 12020
Tarantasca, CUNEO (CN) ITALIA
T. +39 0276 006633
www.ekan.it info@ekan.it

Densità : 1.05 ± 0.03 kg/lt
pH : 4,5 ± 1.0
• Sfuso
• In contenitori IBC da 1000 L

CERTIFICAZIONI

Zero rifiuti

EN 934-2

9001 : 2015

14001 : 2015

45001 : 2018

PRECAUZIONI

La durata di conservazione di EKAN® MIX 510 è di 12 mesi quando conservato nella sua confezione originale in un ambiente asciutto e protetto dalla luce diretta del sole.
Dopo un lungo periodo di inattività, agitare, mescola-re il prodotto o utilizzare una pompa di circolazione per omogeneizzarlo prima dell'uso.
Dopo un ciclo di congelamento/scongelamento, mesco-lare il prodotto prima dell'uso.
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Informazioni dettagliate sulla salute e la sicurezza sono disponibili nella Scheda di Sicurezza dei Materiali (MSDS).

EKAN Kimya San. ve Tic. AŞ
Aydınlı KOSB Mah. Kimyacılar OSB Analitik Cad. No: 70 34956
Tuzla / İstanbul TÜRKİYE
T. +90 216 504 42 37 F. +90 216 504 42 38
www.ekanchem.com info@ekanchem.com

EKAN Srl
Zona Industriale Nord, 68 Via Villafalletto, 12020
Tarantasca, CUNEO (CN) ITALIA
T. +39 0276 006633
www.ekan.it info@ekan.it