EKAN® MIX 550

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

Linea Calcestruzzo
Iper fluidificanti



T 11.1 / 11.2

CARATTERISTICHE

EKAN® MIX 550 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 550 è adatto per l'uso ad alte temperature e prolunga 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 massivo
- Calcestruzzo pompato

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 550 è completamente solubile in acqua. Per ottenere le migliori prestazioni, si consiglia di aggiungere il prodotto alla seconda metà dell'acqua di miscelazione. Dopo l'aggiunta del prodotto, il calcestruzzo deve essere miscelato in autobetoniera per 20 minuti.
Il dosaggio ottimale di EKAN® MIX 550 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
Densità : 1.11 ± 0.03 kg/lt

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

pH : 5,0 ± 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 550 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