

EKAN®MIX 1055

Superfluidificante di nuova generazione ad alta lavorabilità e ad elevata riduzione dell'acqua

EN 934-2 T. 3.1 / 3.2

EKAN®MIX 1055 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 pompato o elementi complessi, assicura una consistenza stabile e una qualità superficiale eccellente.

Non deve essere miscelato o utilizzato insieme a additivi a base di naftalene sulfonato.

Dati tecnici

- Aspetto : Omogeneo
- Colore : Marrone chiaro
- Densità : 1.08 ± 0.03 kg/lt
- pH : 5.00 ± 1.0

Compatibilità

- | | |
|-------------------|-----------------|
| ekan SMART | ekan AIR |
| ekan ADMIX | ekan RD |
| ekan GCT | ekan OIL |
| ekan HZ | |

Confezione

- Sfuso
- In contenitori IBC da 1000 L

Precauzioni

- La durata di conservazione di **EKAN®MIX 1055** 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, mescolare il prodotto o utilizzare una pompa di circolazione per omogeneizzarlo prima dell'uso.
- Dopo un ciclo di congelamento/scongelamento, mescolare 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).

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 autocompattante:** 0.8% - 2.0%.

EKAN®MIX 1055 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 1055** 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.



TS/34/C/20/882



EN 934-2, EN 934-5,
EN1504-3



9001: 2015, 14001: 2015,
45001: 2018

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. 0 216 504 42 38
www.ekanchem.com info@ekanchem.com

EKAN Srl

Via Villafalletto, Zona Industriale Nord, 68, 12020
Tarantasia, CUNEO (CN) ITALIA
T. +3901711874992
www.ekan.it info@ekan.it