

EKAN[®]MIX 333

Superplastificante di nuova generazione ad alta riduzione dell'acqua

EN 934-2 T 3.1 / T 3.2

Caratteristiche

EKAN[®]MIX 333 è un additivo superfluidificante di nuova generazione a base di policarbossilati riducenti l'acqua. Permette che l'idratazione avvenga su una superficie più ampia e in modo più omogeneo, aumentando significativamente le resistenze alla compressione iniziale.

Grazie alla sua speciale formula studiata per la produzione di calcestruzzo prefabbricato, **EKAN[®]MIX 333** aumenta la resistenza precoce e riduce il tempo di formazione del calcestruzzo.

EKAN[®]MIX 333 consente la produzione di calcestruzzo a bassi rapporti acqua/cemento, con conseguente aumento dell'impermeabilità all'acqua del calcestruzzo.

EKAN[®]MIX 333 non deve essere miscelato o utilizzato insieme a prodotti a base di naftalina.

Istruzioni per l'uso

Aree di utilizzo

- Tutti i tipi di cemento (tranne il cemento alluminoso)
- Calcestruzzo prefabbricato
- Calcestruzzo preconfezionato
- Cemento armato
- Calcestruzzo massivo
- Calcestruzzo pompato

Applicazione

Dosaggio: 0.4 kg – 2.0 kg per 100 kg di cemento.

EKAN[®]MIX 333 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 333** 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 : 1.06 ± 0.03 kg/lit
- pH : 4.00 ± 1.0

Compatibilità

- ekən SMART
- ekən ADMIX
- ekən GCT
- ekən HZ
- ekən AIR
- ekən RD
- ekən OIL

Confezione

- In massa
- Serbatoio in plastica: 1100 kg

Precauzioni

- La durata di conservazione di **EKAN[®]MIX 333** 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/scongelo, 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).



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



9001: 2015, 14001: 2015,
45001 : 2018