

## Ekan® PLAST 1806

Additivo fluidificante riduttore dell'acqua d'impasto  
specifico per calcestruzzo leggero prefabbricato



Linea Prefabbricati  
Fluidificanti Standard



### CARATTERISTICHE

**EKAN® PLAST 1806** è un riduttore d'acqua e un additivo plastificante a medio raggio.

**EKAN® PLAST 1806** migliora le proprietà reologiche del calcestruzzo, migliorandone la lavorabilità.

**EKAN® PLAST 1806** contribuisce ad aumentare la capacità produttiva abbreviando il tempo di smontaggio dello stampo

Inoltre, **EKAN® PLAST 1806** contribuisce all'impermeabilità e alla resistenza del calcestruzzo riducendo il rapporto acqua/cemento

### ISTRUZIONI PER L'USO

#### Aree di utilizzo

- Tutti i tipi di cemento (ad eccezione del cemento alluminoso)
- Pietre per la pavimentazione
- Cordoli stradali
- Tubi in cemento
- Elementi per muri in cemento

#### Applicazione

Dosaggio: 0.5 kg – 1.6 kg per 100 kg di cemento. **EKAN® PLAST 1806** 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 dovrebbe essere stabilito dopo prove locali sulle proprietà meccaniche desiderate del calcestruzzo e sulla lavorabilità della miscela. Per maggiori ragguagli, contattare il personale tecnico addetto alle vendite di **EKAN**.

### DATI TECNICI

Aspetto : Omogeneo

Colore : Marrone chiaro

Densità : 1.05 ± 0.03 kg/lt

pH : 6.50 ± 1.5

## CERTIFICAZIONI



14001 : 2015



45001 : 2018



9001 : 2015



EN 934-2

## PRECAUZIONI

La durata di conservazione di EKAN® PLAST 1806 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).