

## Ekan® SMART 2015-S

Additivo riduttore dell'acqua d'impasto e fluidificante per la stagione estiva



Linea Calcestruzzo  
Fluidificanti standard



### CARATTERISTICHE

**EKAN® SMART 2015-S** è un plastificante a medio raggio che riduce l'acqua e ritarda la presa.

**EKAN® SMART 2015-S** è utilizzato in diverse condizioni climatiche quando si desidera ottenere omogeneità, pompabilità e lavorabilità del calcestruzzo. Favorisce il getto semplice del calcestruzzo migliorandone le proprietà meccaniche. Inoltre, **EKAN® SMART 2015-S** contribuisce all'impermeabilità del calcestruzzo in certa misura riducendo il rapporto acqua/cemento.

### ISTRUZIONI PER L'USO

#### Aree di utilizzo

- Tutti i tipi di cemento (ad eccezione del cemento alluminoso)
- Calcestruzzo pronto all'uso
- Cemento armato
- Calcestruzzo non armato
- Calcestruzzo pompato

#### Applicazione

Dosaggio: 0,5 kg – 1,5 kg per 100 kg di cemento. Il dosaggio consigliato è l'1,2% del cemento.

EKAN® SMART 2015 S è completamente solubile in acqua. Si consiglia di aggiungere l'additivo all'acqua di missaggio prima di mescolare il calcestruzzo.

Il dosaggio ottimale di EKAN® SMART 2015 S 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

Densità : 1,08 ± 0,03 kg/lt

pH : 6,00 ± 1,5

## CERTIFICAZIONI



EN 934-2



9001 : 2015



14001 : 2015



45001 : 2018

## PRECAUZIONI

La vita di scaffale di EKAN® SMART 2015 è di 12 mesi se conservato nella confezione originale e protetto dalla luce del sole diretta.

Dopo un lungo periodo di stoccaggio, 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. Nella scheda tecnica di sicurezza del materiale (MSDS) sono contenuti consigli dettagliati su salute e sicurezza