

## Ekan® AIR 88

Additivo liquido aerante per il confezionamento di malte e calcestruzzi leggeri



Linea Calcestruzzo  
Additivi aeranti

T.5



### CARATTERISTICHE

**EKAN® AIR 88** forma bolle microscopiche permanenti nel calcestruzzo e nella malta. Fornisce protezione attiva contro il ciclo di congelamento-scongelo e il movimento dei sali rilasciati durante lo scongelamento.

**EKAN® AIR 88** Ha anche un effetto plasticizzante sul calcestruzzo fresco, riducendo la segregazione e il sanguinamento.

**EKAN® AIR 88** L'uso di EKAN®AIR 88 previene i problemi di incompatibilità tra calcestruzzo, sabbia e additivi, migliorando la miscelazione.

**EKAN® AIR 88** La sua alta efficienza nel movimento delle bolle favorisce la compatibilità con tutti i superfluidificanti, migliorando la fluidità e la lavorabilità.

### ISTRUZIONI PER L'USO

#### Aree di utilizzo

- Tutti i tipi di calcestruzzo
- Autostrade, piste
- Riempimenti porosi
- Dighe, bacini artificiali
- Strutture marine
- Malte preconfezionate
- Calcestruzzo proiettato
- Intonaci interni ed esterni
- Calcestruzzo esposto a gelo-disgelo

#### Applicazione

Dosaggio: 0.2 kg – 1.5 kg per 100 kg di cemento. EKAN® AIR 88 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 : 1.02 ± 0.03 kg/lit

pH : 6.00 ± 1.5

## CERTIFICAZIONI



14001 : 2015



45001 : 2018



9001 : 2015



EN 934-2



EN 934-5

## PRECAUZIONI

La durata di conservazione di EKAN® AIR 88 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).