

# **EKAN®FLEX 1011**

Super plastificante ad alto effetto di riduzione dell'acqua d'impasto, adatto per il raggiungimento di una lunga lavorabilità EN 934-2 T 11.1 / T 11.2

#### Caratteristiche

**EKAN®FLEX 1011** è un superfluidificante ad alto effetto di riduzione dell'acqua d'impasto, a base di naftalenesolfonato, studiato per mantenere la lavorabilità del calcestruzzo per tempi prolungati.

Assicura un controllo ottimale della consistenza, riducendo il rischio di segregazione e migliorando la pompabilità.

Ideale per getti di lunga durata e condizioni climatiche calde, dove è necessario conservare la lavorabilità senza perdita di prestazioni meccaniche.

Si consiglia di non miscelare o utilizzare insieme a prodotti a base di policarbossilato.

## 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: 1.0 kg – 2.0 kg per 100 kg di cemento.

**EKAN®FLEX 1011** 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®FLEX 1011** 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 : OmogeneoColore : Scuro

• Densità :  $1.210 \pm 0.03 \text{ kg/lt}$ • pH :  $7.00 \pm 1.5$ 

### Compatibilità

ekan smart ekan air

ekan admix ekan rd

ekan gct ekan oil

ekan Hz

#### Confezionamento

- Sfusc
- In contenitori IBC da 1000 L

### **Precauzioni**

- La durata di conservazione di **EKAN®FLEX 1011** 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).







9001: 2015, 14001: 2015, 45001 : 2018