

## Driver 3

Additivo superfluidificante acrilico di nuova generazione per calcestruzzi ad elevate prestazioni ad alta resistenza iniziale anche in assenza di vapore.

### Descrizione

DRIVER 3 è un nuovo additivo liquido superfluidificante acrilico a base di esteri polistearici modificati completamente privo di formaldeide.

DRIVER 3 consente il confezionamento di conglomerati cementizi ad altissime prestazioni, con elevata resistenza iniziale anche in assenza di vapore.

### Applicazioni

DRIVER 3 grazie all'elevato potere di riduzione di acqua, trova applicazione nei calcestruzzi destinati alla prefabbricazione. Consente di confezionare calcestruzzi con ridotti quantitativi d'acqua d'impasto, cioè calcestruzzi impermeabili di alta e altissima resistenza meccanica e durevoli a tutte le classi di esposizione previste dalla Norma EN 206.

DRIVER 3 può essere utilizzato anche per SCC.

### Vantaggi

*Sul calcestruzzo fresco:*

- Produce un ritardo controllato dalla perdita di lavorabilità;
- Notevole miglioramento della fluidità e lavorabilità;
- Riduzione della segregazione e dell'affioramento dell'acqua d'impasto in superficie;

*Sul calcestruzzo indurito:*

- Incremento delle resistenze meccaniche;
- Elevata resistenza meccanica iniziale;
- Diminuzione del ritiro e della deformazione viscosa;
- Migliore durabilità.

L'utilizzo di DRIVER 3 permette di ridurre il ciclo di vapore degli impianti di prefabbricazione o di migliorare le prestazioni a parità di ciclo rispetto ad un calcestruzzo additivato con un prodotto tradizionale.

### Dosaggio consigliato

DRIVER 3 viene aggiunto all'impasto in quantità oscillante da 0,3 a 1,0 kg ogni 100 kg di cemento.

Per SCC il dosaggio dell'additivo varia da 0,5 a 1,2 kg ogni 100 Kg di finissimi.

*La Società Axim Italia S.r.l. opera secondo un sistema di qualità aziendale conforme alla norma UNI EN ISO 9001.*

*Certificato CERTIQUALITY  
n. 951/2*

Dosaggi diversi sono possibili in relazione alle specifiche condizioni di lavoro previa consultazione del nostro servizio tecnico.

### Norme

DRIVER 3 risponde alla norma EN 934-2.

### Compatibilità

DRIVER 3 è compatibile con additivi aeranti, tipo Aermix, Espandex e fibre di polipropilene tipo Fibrasol 2P, purché aggiunti al calcestruzzo in fase successive.

DRIVER 3 è incompatibile con gli additivi della serie SUPERFLUX a base di naftalensulfonato.

### Massa volumica

1,08 ± 0,01 kg/dm<sup>3</sup> a 20°C.

### Assistenza tecnica

Per applicazioni importanti e particolari, è consigliabile consultare il nostro ufficio tecnico, che presta consulenza in fase di progetto ed assistenza nel corso dei lavori per l'ottenimento di calcestruzzi idonei alle opere cui sono destinati.

### Dispensatori

Per ottenere dosaggi di buona precisione, possono essere installati dai nostri tecnici speciali dosatori volumetrici.

### Imballo

Sfuso autocisterna – Cisternetta da 1.000 l – Fusti da 200 l – Fustini da 20 l – Canestri da 10 e 5 l

### Immagazzinamento

DRIVER 3 deve essere conservato in contenitori chiusi e protetti dal gelo ad una temperatura superiore ai -2°C. Inoltre è necessario evitare l'esposizione diretta ai raggi solari.



**Axim Italia**  
**Italcementi Group**

Via Piave, 1334 – 24033 Calusco d'Adda (Bg)  
Tel. 035 794 049 – Fax 035 790 342 – [www.axim.it](http://www.axim.it)