

## Creactive LX w

Additivo superfluidificante acrilico integratore di fini di nuova generazione per calcestruzzi a bassa perdita di lavorabilità.

### Descrizione

CREACTIVE LX w è un nuovo additivo liquido superfluidificante acrilico a base di polimero di acido poliacrilico non sulfonato e completamente privo di formaldeide. CREATIVO LX w è stato studiato per calcestruzzi contenenti cementi pozzolanici o altoforno ed è particolarmente indicato quando si necessita di un lungo mantenimento della lavorabilità. Questa versione è indicata per periodi invernali.

### Applicazioni

CREACTIVE LX w grazie alla sua bassa perdita di lavorabilità trova applicazione in calcestruzzi trasportati a distanza, pompabili e con curve granulometriche carenti in parti fini e bassi dosaggi di cemento. 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. CREATIVO LX w è adatto per il confezionamento di calcestruzzi autocompattanti.

### 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;
- Facilità di trasporto, scarico e di vibrazione;
- Facilita il pompaggio ed integra i fini se in presenza di sabbie povere in parti fini.

*Sul calcestruzzo indurito:*

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

### Dosaggio consigliato

CREACTIVE LX w viene aggiunto all'impasto in quantità oscillante da 0,6 a 1,3 kg ogni 100 kg di cemento. CREATIVO LX w può essere introdotto nel calcestruzzo

o sia all'inizio che alla fine dell'aggiunta dell'acqua d'impasto. È da evitare l'aggiunta dell'additivo sugli aggregati asciutti.

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

### Norme

CREACTIVE LX w risponde alla norma EN 934-2.

### Compatibilità

CREACTIVE LX w è compatibile con additivi aeranti, tipo Aermix, Espandex e fibre di polipropilene tipo Fibrasol 2P, purché aggiunti al calcestruzzo in fase successive. CREATIVO LX w è incompatibile con gli additivi della serie SUPERFLUX a base di naftalensulfonato.

### Massa volumica

$1,08 \pm 0,01 \text{ kg/dm}^3$  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

CREACTIVE LX w 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.

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



**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)