

# Creactive IV W

Additivo superfluidificante di nuova generazione per calcestruzzi a bassa perdita di lavorabilità. Adatto a tutti i tipi di cemento ed in particolare con cementi pozzolanici.

## Indicazioni generali

**Descrizione** Creactive Quattro W è un additivo liquido superfluidificante acrilico per calcestruzzi a base di polimero di acido poliacrilico non solfonato e completamente privo di formaldeide e pertanto inoffensivo nei confronti delle armature metalliche. Creactive Quattro W è particolarmente indicato quando si necessita di un lungo mantenimento della lavorabilità in particolare in climi invernali.

**Campi d'impiego** Creactive Quattro W grazie alla sua bassa perdita di lavorabilità, trova applicazione in calcestruzzi trasportati a distanza. 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.

## Vantaggi

### ***Sul calcestruzzo fresco:***

- Produce un ritardo controllato della perdita di lavorabilità
- Notevole miglioramento della fluidità;
- Riduzione della segregazione e dell'affioramento dell'acqua d'impasto in superficie;
- Facilità di trasporto, scarico e di vibrazione;
- Facilita il pompaggio di calcestruzzi carenti di parti fini.

### ***Sul calcestruzzo indurito:***

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

**Certificazioni** Creactive Quattro W risponde alla norma EN 934-2.

## Caratteristiche

**Descrizione** Superfluidificante a base acrilica

**Forma, colore** Liquido ambrato

**Confezioni** Sfuso autocisterna - Cisternetta da 1.000 l - Fusti da 200 l - Fustini da 20 l

**Conservazione** 12 mesi dalla data di produzione, per confezioni integre e mantenute sigillate nei propri originali imballi, in ambiente asciutto e protetto dalla luce diretta del sole, a temperatura compresa tra +2°C e +35°C.

---

## Dati tecnici

---

<b>Base chimica</b>	superfluidificante a base acrilica
<b>Densità</b>	1,060 ± 0,02 kg/dm <sup>3</sup> a 20°
<b>Contenuto di alcali</b>	≤ 3,0%
<b>Cloruri solubili in acqua</b>	≤ 0,10%

---

## Condizioni di applicazione

---

**Modalità di impiego** Creactive Quattro W viene aggiunto all'impasto in quantità oscillante da 0,5 a 1,5 kg ogni 100 kg di cemento. Creactive Quattro W può essere introdotto nel dispositivo di miscelazione sia all'inizio del carico con l'acqua, che alla fine carico con l'ultima aggiunta dell'acqua di 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. 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.

---

**Compatibilità** Creactive Quattro W è compatibile con tutti i cementi rispondenti alla UNI EN 197 e non dimostra effetti indesiderati di inglobamento d'aria nel calcestruzzo. Nel caso di doppia additivazione si sconsiglia l'abbinamento con prodotti a base di naftalensulfonato, in presenza del quale si potrebbe avere una minore efficacia del prodotto. I mescolatori sporchi di naftalensulfonato devono essere ben lavati prima dell'impiego di Creactive Quattro W. Per maggiori informazioni sulla compatibilità di Creactive Quattro W con altri prodotti, si prega di consultare preventivamente il nostro ufficio tecnico.

---

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

---

## Misure di sicurezza

---

**Precauzioni** Per informazioni e consigli sulle norme di sicurezza e per l'utilizzo e conservazione di prodotti chimici, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, contenente i dati fisici, tossicologici ed altri dati relativi in tema di sicurezza.

---

**Ecologia** Non disperdere nell'ambiente il prodotto e i contenitori vuoti. Consultare la più recente Scheda di Sicurezza per ulteriori informazioni.

---

**Note legali** I consigli tecnici relativi all'impiego, che noi forniamo verbalmente o per iscritto come assistenza al cliente o all'applicatore in base alle nostre esperienze, corrispondenti allo stato attuale delle conoscenze scientifiche e pratiche, non sono impegnativi e non dimostrano alcuna relazione legale contrattuale né obbligo accessorio col contratto di compravendita. Essi non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Per il resto sono valide le nostre condizioni commerciali. Il contenuto della presente scheda si ritiene vincolante per quanto sopra ai fini della veridicità del contenuto, solo se corredata di apposito timbro e di controfirma apposti presso la ns. sede e da personale delegato a quanto sopra. Diffornità dall'originale predetto per contenuto e/o utilizzo non implicherà alcuna responsabilità da parte del produttore. Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda E GLI EVENTUALI VALORI RIPORTATI siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati in quanto sostituiti da edizioni successive E/O NUOVE FORMULAZIONI DEL PRODOTTO. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro SERVIZIO ASSISTENZA TECNICA N° verde 800 820116.

---