

# Creactive AS 75 R

Additivo superfluidificante acrilico per calcestruzzi preconfezionati a prolungata lavorabilità

## Indicazioni generali

**Descrizione** Creactive AS 75 R è un additivo liquido per calcestruzzi pronto all'uso, perfettamente solubile in acqua, a base di polimeri acrilici modificati. Creactive AS 75 R consente il confezionamento di miscele cementizie caratterizzate da alte prestazioni e prolungato mantenimento della lavorabilità iniziale. La particolare formulazione lo rende idoneo all'utilizzo in clima caldo.

**Campi d'impiego** Creactive AS 75 R è particolarmente indicato per:

- Produzione di calcestruzzo preconfezionato, trasportato in autobetoniera.
- Produzione di calcestruzzo confezionato a piè d'opera.
- Calcestruzzo autocompattante (S.C.C.)

Creactive AS 75 R garantisce l'ottimizzazione della produzione del calcestruzzo, in particolare per gli aspetti relativi alla sua durabilità e all'alta resistenza meccanica. Grazie alla sensibile riduzione del rapporto A/C e al miglior rapporto tra aggregato e cemento, consente una considerevole riduzione del ritiro igrometrico e della deformazione viscosa.

**Vantaggi** Creactive AS 75 R è il componente essenziale per la produzione di calcestruzzi in centrale di betonaggio ad elevata fluidità e mantenimento della lavorabilità. E' la soluzione ideale per eliminare i rischi di negative aggiunte d'acqua in cantiere, poiché, in funzione delle caratteristiche dei costituenti della miscela di calcestruzzo, consente il mantenimento della classe di fluidità richiesta per tempi lunghi, pur non influenzando il tempo di indurimento della miscela, garantendo quindi elevate resistenze meccaniche del conglomerato indurito già alle brevi stagionature.

**Certificazioni** Creactive AS 75 R risponde alla norma EN 934-2 - par. 11.1-11.2

## Caratteristiche

**Descrizione** Superfluidificante a base acrilica

**Forma, colore** Liquido bruno

**Confezioni** Sfuso autocisterna - Cisternetta da 1000 l - fusti da 200 l e cupac da 20 l.

**Conservazione** Negli imballi originali ben chiusi, protetti dall'azione dei raggi solari e dal gelo con temperature comprese tra + 5° e + 35°C: 9 mesi.

---

## Dati tecnici

---

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

---

## Condizioni di applicazione

---

**Modalità di impiego** Creactive AS 75 R viene aggiunto all'impasto in quantità oscillante da 0,5 a 1,5 kg ogni 100 kg di cemento. Creactive AS 75 R può essere introdotto nel dispositivo di miscelazione sia all'inizio del carico con acqua che alla fine carico con l'ultima aggiunta di acqua d'impasto. È da evitare l'aggiunta dell'additivo sugli aggregati asciutti. Ai dosaggi più elevati si può manifestare un certo ritardo nella presa e dell'indurimento iniziale del calcestruzzo; in questo caso le resistenze finali risulteranno viceversa migliorate. 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 AS 75 R è compatibile con tutti i cementi rispondenti alla UNI EN 197 e non dimostra effetti di negativo ed indesiderato inglobamento di 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 AS 75 R. Per maggiori informazioni sulla compatibilità del prodotto con la gamma di additivi e aggiunte, 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.



**Italcementi**  
HEIDELBERGCEMENT Group

Prodotto da Sika Italia S.p.A.  
Via Piave 1334 - 24033 Calusco d'Adda (BG)

La Società Sika Italia opera secondo un sistema di qualità aziendale conforme alla norma UNI EN ISO 9001.

Certificato CERTIQUALITY n. 951