

Poliactive

Additivo coesivizzante e omogeneizzante per calcestruzzi

Indicazioni generali

Descrizione POLIACTIVE è un nuovo additivo liquido per calcestruzzi. POLIACTIVE è a base di polimeri specifici che migliorano le caratteristiche delle miscele cementizie; utilizzandolo si otterranno calcestruzzi con maggiore coesione e omogeneità.

Campi d'impiego POLIACTIVE trova applicazione in calcestruzzi malte e boiacche dove c'è necessità di ottenere impasti con elevata coesività, viscosità e soprattutto omogeneità.

Vantaggi Nel caso di calcestruzzi fluidi POLIACTIVE elimina il rischio di segregazione, in calcestruzzi plastici consente, grazie all'effetto lubrificante, un pompaggio continuo.

Sul calcestruzzo fresco:

- Riduzione della segregazione e dell'affioramento dell'acqua d'impasto in superficie;
- Facilita il pompaggio ed integra i fini se in presenza di sabbie povere in parti fini;
- Migliora l'aspetto del calcestruzzo nel caso di aggregati frantumati o miscele povere in cemento e parti fini.
- Aumenta la resistenza al dilavamento in calcestruzzi per getti subacquei.

Sul calcestruzzo indurito:

- Diminuzione del ritiro e della deformazione viscosa;
- Migliore aspetto in relazione all'elevata omogeneità.

Certificazioni POLIACTIVE risponde alla norma EN 934-2.

Caratteristiche

Descrizione Additivo coesivizzante e omogeneizzante per calcestruzzi

Forma Liquido

Confezioni Cisternetta da 1.000 l. - Fusti da 200 l – Fustini da 20 l. - Canestri da 10 e 5 l.

Conservazione POLIACTIVE 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

Dati tecnici

Densità 1,00 ± 0,01 kg/dm³ a 20°C

Condizioni di applicazione

Modalità di impiego POLIACTIVE viene aggiunto all'impasto in quantità oscillante da 0,2 a 1,0 kg ogni 100 kg di cemento. Per applicazioni particolari può essere utilizzato a dosaggi più alti. In questi casi si consiglia di contattare l'Assistenza Tecnica.

POLIACTIVE deve essere aggiunto su impasto idratato in centrale di betonaggio od in cantiere prima del getto

Compatibilità POLIACTIVE è compatibile con additivi aeranti, tipo Aermix, Espandex e fibre di polipropilene tipo Fibrasol 2P, purché aggiunti al calcestruzzo in fasi successive.

POLIACTIVE è compatibile con gli additivi della serie CREATIVE – DRIVER e a tutti i superfluidificanti a base naftalensulfonato.

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