

Axim SuperFin

Additivo per la riduzione dei pori superficiali del calcestruzzo

Indicazioni generali

Descrizione Axim SuperFin è un additivo liquido pronto all'uso a base di particolari composti organici di sintesi, appositamente formulato per ridurre la formazione di pori sulla superficie del calcestruzzo, migliorandone la finitura e consentendo un elevato livello estetico. E' adatto a tutti i tipi di cemento.

Campi d'impiego Axim SuperFin viene usato nella produzione di calcestruzzo preconfezionato, nel calcestruzzo prefabbricato e, più generalmente, quando si necessita di calcestruzzo con elevate qualità estetiche. Axim SuperFin non contiene cloruri né altre sostanze che potrebbero favorire la corrosione dell'armatura.

Vantaggi

Sul calcestruzzo fresco:

- Diminuzione della porosità superficiale
- Promuove la compattazione del calcestruzzo
- L'efficacia di Axim SuperFin dipende dalla composizione del calcestruzzo, dal tipo di cassaforma e disarmante impiegati, dalle condizioni di messa in opera e finitura del calcestruzzo.

Caratteristiche

Descrizione	Additivo per il miglioramento del faccia a vista
Forma, colore	Liquido giallognolo
Confezioni	Cisternetta da 1000L – Fusti da 200 L – Fustini da 20 e 10 L
Conservazione	Axim SuperFin deve essere conservato max 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 +5°C e +35°C. Teme il gelo.

Dati tecnici

Densità Apparente: 0,94 ± 0,02 kg/dm³ a 20° C

Condizioni di applicazione

Modalità di impiego Axim SuperFin è un additivo pronto all'uso da aggiungere all'acqua di impasto del calcestruzzo. Axim SuperFin può essere aggiunto al calcestruzzo finito come ultimo componente, è da evitare l'aggiunta dell'additivo sulla miscela secca. Il quantitativo di additivo da utilizzare deve essere preventivamente stabilito attraverso prove preliminari in cantiere per verificarne il dosaggio idoneo all'ottenimento della quantità superficiale del conglomerato. peratura, trasporto e messa in opera del calcestruzzo. L'intervallo di dosaggio di Axim SuperFin varia da 0,7 a 1,4 lt/mc di calcestruzzo. Il dosaggio raccomandato è pari a 1 litro di prodotto ogni metro cubo di calcestruzzo preconfezionato. Per garantire la massima efficacia del prodotto, si consiglia una miscelazione ad alta velocità per almeno 5 minuti. 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 Axim SuperFin è compatibile con tutti gli altri additivi, purchè aggiunti separatamente. Si sconsiglia l'uso combinato con additivi aeranti.

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. Difformità 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