



CHRYSO® Jet 10 AF

Accelerante Alkali-Free per calcestruzzo proiettato

Descrizione

CHRYSO® Jet 10 AF è un additivo liquido, accelerante di presa per calcestruzzi shotcrete. La sua composizione è esente da alcali. La reazione del cemento con l'acqua facilita il precoce sviluppo dei tempi di presa e del calore di idratazione accelerando le resistenze. Il prodotto liquido si distribuisce uniformemente nel calcestruzzo reagendo in modo immediato con le particelle di cemento.

CHRYSO® Jet 10 AF può essere utilizzato in combinazione con tutti gli additivi riduttori d'acqua/superfluidificanti della serie CHRYSO® Fluid.

Conformità

CHRYSO® Jet 10 AF è conforme alla norma UNI 10834.

Caratteristiche

- ◆ Aspetto: liquido giallo opaco in soluzione
- ◆ Densità a 20 °C: 1,320 g/ml ± 0,005
- ◆ pH a 20 °C: 2,5 ± 0,3
- ◆ Tenore di ioni Cl⁻: ≤ 0,1%
- ◆ Na₂O equivalente: ≤ 1%
- ◆ Solubilità in acqua: completa

Confezionamento

Sfuso, cisterne da 1000 litri, fusti da 200 litri, taniche da 20 litri.

Stoccaggio

Evitare di immagazzinare il prodotto in luoghi dove la temperatura scenda al di sotto di -5 °C (in caso di gelo, riscaldare a 20 °C e rimescolare).

Stoccare il prodotto in cisterne di plastica o vetroresina.

Durata del prodotto: 18 mesi.

Impiego

Campo d'impiego

Tutti i calcestruzzi shotcrete:

- Tunnel
- Gallerie
- Miniere
- Stabilizzazione di pendii
- Protezione di pozzi

Dosaggio

Spettro di dosaggio: 3 ÷ 10% sul peso del cemento.

La massima efficacia di CHRYSO® Jet 10 AF è determinata dopo prove in loco, tenendo conto dei tempi di presa richiesti e del tipo di supporto. Le prestazioni sono influenzate dalla temperatura, dalla lavorabilità del calcestruzzo come pure dal tipo di cemento.

Modo d'impiego

CHRYSO® Jet 10 AF è totalmente solubile in acqua. La sua massima efficacia è ottenibile quando viene aggiunto in parallelo al calcestruzzo proiettato.



CHRYSO® Jet 10 AF

Accelerante Alkali-Free per calcestruzzo proiettato

SICUREZZA

La manipolazione del **CHRYSO® Jet RS 38** non risulta pericolosa.
Si raccomanda di utilizzare i Dispositivi di Protezione Individuale.

La scheda dati di sicurezza è disponibile su richiesta.

Le informazioni contenute nella presente scheda sono basate sulle nostre conoscenze ed esperienze attuali. Non possono in nessun caso implicare una garanzia da parte della Chryso Italia, né responsabilità circa l'utilizzazione del prodotto, non essendo le condizioni di impiego sotto il nostro controllo. Si raccomanda, prima dell'utilizzo del prodotto, di effettuare prove pratiche che ne confermino l'idoneità per l'uso previsto, nelle reali condizioni operative. Il nostro Servizio Tecnico è a Vostra completa disposizione per aiutarVi a risolvere al meglio i Vostri problemi. Ci riserviamo di modificare caratteristiche tecniche, descrizioni e illustrazioni in qualsiasi momento.

Ultimo aggiornamento: 06/2012

N.B. PRODOTTO SOLO AD USO PROFESSIONALE