

CHRYSO®Xel C130

Accélérateur de prise

DESCRIPTIF

CHRYSO®Xel C130 est un adjuvant chloré que l'on incorpore aux bétons (ou mortiers) afin d'accélérer la prise et de développer des résistances mécaniques rapides en conservant à tous les âges la qualité du béton.

CHRYSO®Xel C130, en facilitant la solubilisation partielle progressive du ciment dans l'eau de gâchage, accélère les premières réactions d'hydratation.

DOMAINES D'APPLICATION

- Tous types de ciments
- Bétons non armés

INFORMATIONS INDICATIVES

Nature du produit	liquide
Couleur	Incolore à jaune
Durée de vie	18 mois
Extrait sec halogène	36,00 % ± 1,80
Teneur en ions Cl⁻	≤ 21,000 %
Teneur en NA₂O équivalent	≤ 1,00 %
Densité (20°C)	1,345 ± 0,010
pH (20°C)	2,50 ± 2,50

INFORMATIONS NORMATIVES ET RÉGLEMENTAIRES

- Ce produit satisfait aux exigences réglementaires du marquage CE. La déclaration correspondante est disponible sur notre site Internet.

MODE D'EMPLOI

- Pour des dosages différents, nous consulter.
- Ce produit est totalement miscible à l'eau.
- Ce produit doit être incorporé de préférence dans l'eau de gâchage ou en fin de malaxage.
- L'efficacité maximale de ce produit doit être déterminée après des essais satisfaisant les caractéristiques rhéologiques et performances mécaniques souhaitées pour le béton.
- Ce produit doit être utilisé selon les prescriptions du DTU 21-4 qui réglemente les conditions d'utilisation des adjuvants chlorés.

Dosage :

0.5 à 3.0 kg pour 100 kg de ciment.

PRÉCAUTIONS

- L'utilisation de ce produit dans les bétons précontraints ou les planchers chauffants est interdite.

SÉCURITÉ

Avant toute utilisation, consulter la fiche de données de sécurité.