

CHRYSO®Fluid Premia 310

Superplastifiant Haut réducteur d'eau

DESSCRIPTIF

CHRYSO®Fluid Premia 310 est un superplastifiant – haut réducteur d'eau de nouvelle génération, à base de polycarboxylate modifié. CHRYSO®Fluid Premia 310 est particulièrement recommandé pour les bétons demandant des résistances élevées à court et long terme. CHRYSO®Fluid Premia 310 permet de réaliser des bétons avec des rapports E/C faibles.

CHRYSO®Fluid Premia 310 permet la réalisation de bétons auto-plaçants ayant une capacité de remplissage élevée. De par ses performances de réduction d'eau et de maintien d'ouvrabilité dans le temps, CHRYSO®Fluid Premia 310 est particulièrement adapté à la fabrication de béton auto-plaçants destiné à la réalisation de pièces en béton armé.

DOMAINES D'APPLICATION

- Tous types de ciments
- Bétons armés
- Bétons précontraints
- Bétons auto-plaçants

INFORMATIONS INDICATIVES

Nature du produit	liquide
Couleur	Brun
Durée de vie	12 mois

SPÉCIFICATIONS

Teneur en ions Cl ⁻	≤ 0,100 %
Teneur en NA ₂ O équivalent	≤ 1,50 %
Densité (20°C)	1,050 ± 0,010
pH (20°C)	4,30 ± 1,00
Extrait sec (SYNAD - IFSTTAR)	24,70 % ± 1,20

INFORMATIONS NORMATIVES ET RÉGLEMENTAIRES

- Ce produit satisfait aux exigences réglementaires du marquage CE. La déclaration correspondante est disponible sur notre site Internet.
- Ce produit est conforme au référentiel de certification NF 085 dont les spécifications techniques sont celles de la partie non harmonisée de la norme NF EN 934-2.

MODE D'EMPLOI

- Il est courant de doser ce produit à 1,0 % du poids du ciment.
- Ce produit peut être incorporé dans l'eau de gâchage ou en différé sur le béton.

Dosage :

0.3 à 3.0 kg pour 100 kg de ciment.

PRÉCAUTIONS

- Stocker à l'abri du gel.
- En cas de gel, ce produit conserve ses propriétés. Après dégel, une agitation efficace est nécessaire jusqu'à l'obtention d'un produit totalement homogène.

SÉCURITÉ

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