FICHE TECHNIQUE

Chryso Solutions Béton

30/10/2026

CHRYSO®Fluid Premia 196

Superplastifiant Haut réducteur d'eau

DESCRIPTIF

CHRYSO®Fluid Premia 196 est un superplastifiant – haut réducteur d'eau de nouvelle génération, à base de polycarboxylate modifié. CHRYSO®Fluid Premia 196 est particulièrement recommandé pour les bétons demandant des résistances très élevées à court et long terme. CHRYSO®Fluid Premia 196 permet de réaliser des bétons avec des rapports E/C très faibles.

CHRYSO®Fluid Premia 196 permet la réalisation des bétons auto-plaçants. De par ses performances à très court terme, CHRYSO®Fluid Premia 196 permet soit de réduire l'attente avant démoulage, soit de réaliser un gain énergétique en diminuant la température ou le temps d'étuvage.

DOMAINES D'APPLICATION

- Tous types de ciments
- Bétons auto-plaçants
- BHP - BTHP - BUHP
- Bétons précontraints
- Préfabrication lourde

INFORMATIONS INDICATIVES

Nature du produit	liquide
Couleur	Brun
Durée de vie	12 mois

SPÉCIFICATIONS

Extrait sec halogène	25,00 % ± 1,20
Teneur en ions Cl^-	≤ 0,100 %
Teneur en NA_2O équivalent	≤ 1,50 %
Densité (20°C)	1,055 ± 0,010
pH (20°C)	7,50 ± 2,00
Extrait sec (EN 480-8)	25,30 % ± 1,200

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 0,8 % 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.

Les informations contenues dans la présente fiche technique sont l'expression de nos connaissances et de résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité. Elles ne peuvent cependant, en aucun cas, être considérées comme apportant une garantie ni comme engageant notre responsabilité en cas d'application défectueuse ou d'utilisation de nos produits en dehors des stipulations du paragraphe "Applications" de la fiche technique. Des essais préalables à chaque utilisation devront être effectués par les utilisateurs et permettront ainsi de vérifier que les modes d'emploi et les conditions d'application donnent satisfaction. Consultez la version la plus récente de la fiche technique, disponible sur **www.chryso.fr**

CHRYSO - Tour Saint-Gobain 12 place de l'Iris - 92400 Courbevoie Tél.:+33 (0)1 88 54 00 00 e-mail:contact@chryso.com