



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.

Caractéristiques

- ◆ Nature : liquide
- ◆ Couleur : gris vert opalescent
- ◆ Densité $1,055 \pm 0,010$
- ◆ pH : $7,5 \pm 2,0$
- ◆ Teneur en ions Cl^- : $\leq 0,10 \%$
- ◆ Na_2O équivalent : $\leq 1,5 \%$
- ◆ Extrait sec (EN 480-8) : $25,3 \pm 1,2 \%$
- ◆ Extrait sec (halogène) : $25,0 \pm 1,2 \%$

Conditionnement

Vrac
Cubitainer
Tonnelet de 60 L

Conformité

CHRYSO® Fluid Premia 196 est un superplastifiant – haut réducteur d'eau qui satisfait aux exigences réglementaires du marquage CE. La déclaration correspondante est disponible sur notre site internet.

CHRYSO® Fluid Premia 196 est également conforme au référentiel de certification NF085, dont les spécifications techniques sont celles de la partie non harmonisée de la norme NF EN 934-2.

CHRYSO® Fluid Premia 196 est également conforme à la norme NBN EN 934-2 belge.

Adresse AFNOR – 11 avenue F. de Pressensé – 93571 Saint Denis La Plaine Cedex

Applications

Domaines d'application

- Tous types de ciments
- Préfabrication lourde
- B.H.P, B.T.H.P, BUHP
- Bétons précontraints
- Bétons plastiques ou fluides
- Bétons auto-plaçants.

Mode d'emploi

Plage de dosage : 0,3 à 3,0 kg pour 100 kg de ciment.
Le dosage courant est 0,8 %.

CHRYSO® Fluid Premia 196 peut être utilisé dans l'eau de gâchage ou en différé sur le béton.

Précautions

Stocker CHRYSO® Fluid Premia 196 à l'abri du gel, à une température supérieure à 0°C.

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

Durée de vie : 9 mois.



1.1-22

CHRYSO® Fluid Premia 196

Superplastifiant – Haut réducteur d'eau

SECURITE

CHRYSO® Fluid Premia 196 est un produit "sans danger". Le port d'équipements de protection individuelle est recommandé.

Pour plus d'informations, consulter la fiche de données de sécurité sur www.chryso-online.com

Les informations contenues dans la présente notice 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. Des essais préalables à chaque utilisation permettront de vérifier que les modes d'emploi et les conditions d'application du produit sont satisfaisants. Nos spécialistes sont à la disposition des utilisateurs pour les aider à résoudre au mieux leurs problèmes.

" Se renseigner sur la dernière mise à jour "

Dernière modification : 03/06