

# CHRYSO® Fluid Premia 320

Superplastifiant Haut réducteur d'eau

## DESRIPTIF

CHRYSO® Fluid Premia 320 est un superplastifiant – haut réducteur d'eau de nouvelle génération, à base de polycarboxylate modifié. CHRYSO® Fluid Premia 320 est particulièrement recommandé pour les bétons demandant des résistances très élevées à court et long terme. CHRYSO® Fluid Premia 320 confère aux bétons auto-plaçants des propriétés dynamiques à l'état frais qui favorisent le remplissage des moules.

CHRYSO® Fluid Premia 320 est particulièrement adapté à la formulation de béton auto-plaçants destinés à la réalisation de pièces en béton armé.

## DOMAINES D'APPLICATION

- Tous types de ciments
- Mise en place aisée
- Résistances initiales élevées
- Bétons armés
- Bétons précontraints
- Bétons de consistance 50 à 210 mm au cône
- Bétons auto-plaçants

## INFORMATIONS INDICATIVES

Nature du produit	liquide
Couleur	Brun
Durée de vie	12 mois

## SPÉCIFICATIONS

Extrait sec halogène	29,30 % ± 1,40
Teneur en ions Cl <sup>-</sup>	≤ 0,100 %
Teneur en Na <sub>2</sub> O équivalent	≤ 3,50 %
Densité (20°C)	1,100 ± 0,010
pH (20°C)	4,00 ± 1,00
Extrait sec (EN 480-8)	30,00 % ± 1,500

## 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

- 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.
- Utiliser à une température supérieure à 0° C.
- 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.

# CHRYSO® Fluid Premia 320

## Superplastifiant Haut réducteur d'eau

■ CONF08



Système de  
management certifié

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](http://www.chryso.fr)

CHRYSO 19 place de la Résistance - 92445 ISSY LES MOULINEAUX France Tél.:+33 (0)1 41 17 18 19 Fax:+33 (0)1 41 17 18 80 e-mail:contact@chryso.com