

# CHRYSO®Premia 570

Superplastifiant Haut réducteur d'eau

## DESRIPTIF

CHRYSO®Premia 570 est un superplastifiant – haut réducteur d'eau de nouvelle génération, à base de polycarboxylate modifié. Le produit est issu de la technologie de dernière génération FILL FREE®. CHRYSO®Premia 570 est particulièrement recommandé pour les bétons demandant des résistances très élevées à court et long terme.

CHRYSO®Premia 570 confère aux bétons auto-plaçants des propriétés dynamiques à l'état frais qui favorisent le remplissage des moules. CHRYSO®Premia 570 permet de réduire l'attente avant démoulage ou de réaliser un gain énergétique en diminuant la température ou le temps d'étuvage.

## DOMAINES D'APPLICATION

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

## INFORMATIONS INDICATIVES

<b>Nature du produit</b>	liquide
<b>Couleur</b>	Brun
<b>Durée de vie</b>	12 mois

## SPÉCIFICATIONS

<b>Extrait sec halogène</b>	33,80 % ± 1,60
<b>Teneur en ions Cl<sup>-</sup></b>	≤ 0,100 %
<b>Teneur en NA<sub>2</sub>O équivalent</b>	≤ 2,00 %
<b>Densité (20°C)</b>	1,055 ± 0,020
<b>pH (20°C)</b>	4,50 ± 1,00

## 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.

Un retard de prise > 12 h00 est constaté avec le ciment CEM III/B 32,5 HLH HSR

### Dosage :

0.3 à 3.0 kg pour 100 kg de ciment.

## PRÉCAUTIONS

- Stocker à l'abri du gel.
- Eviter l'exposition prolongée à de fortes chaleurs.
- 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.