

CHRYSO® Fluid Premia 360

Superplastifiant Haut réducteur d'eau

DESSCRIPTIF

CHRYSO® Fluid Premia 360 est un superplastifiant – haut réducteur d'eau de nouvelle génération, à base de polycarboxylate modifié. CHRYSO® Fluid Premia 360 est particulièrement recommandé pour les bétons demandant des résistances très élevées à court et long terme. CHRYSO® Fluid Premia 360 permet de réaliser des bétons avec des rapports E/C très faibles.

CHRYSO® Fluid Premia 360 confère aux bétons auto-plaçants des propriétés dynamiques à l'état frais qui favorisent le remplissage des moules. De par ses performances à très court terme, CHRYSO® Fluid Premia 360 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 précontraints
- Bétons étuvés ou non
- Bétons auto-plaçants
- BHP - BTHP - BUHP
- Préfabrication lourde

INFORMATIONS INDICATIVES

Nature du produit	liquide
Couleur	Brun
Durée de vie	12 mois

SPÉCIFICATIONS

Extrait sec halogène	32,30 % ± 1,50
Teneur en ions Cl⁻	≤ 0,100 %
Teneur en NA₂O équivalent	≤ 1,00 %
Densité (20°C)	1,057 ± 0,020
pH (20°C)	4,50 ± 1,50
Extrait sec (EN 480-8)	32,30 % ± 1,500

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.
- 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.