

CHRYSO® Plast Delta 17

Plastifiant Réducteur d'eau



CHRYSO® Plast Delta 17 est une formulation spécifique dont le pouvoir dispersant permet :

- d'améliorer la maniabilité des bétons à teneur en eau égale,
- d'augmenter la compacité et les résistances mécaniques,
- d'optimiser le dosage en ciment pour l'obtention d'une classe de résistance déterminée,
- de faciliter le pompage et les opérations de finition du béton.

Informations indicatives

- Nature : liquide
- Couleur : Brun foncé
- Densité : $1,220 \pm 0,020$
- pH : $10,50 \pm 1,50$
- Extrait sec (EN 480-8) : $40,90 \% \pm 2,00 \%$
- Extrait sec (24h-105°C) : $39,50 \% \pm 1,90 \%$
- Teneur en Na_2O équivalent : $\leq 8,00 \%$
- Teneur en ions Cl^- : $\leq 0,10 \%$
- Durée de vie : 12 mois

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.

Domaines d'application

- Tous types de ciments
- Bétons pompés
- Bétons armés
- BHP
- Bétons précontraints
- Préfabrication lourde

Précautions

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.

Mode d'emploi

Plage de dosage : de 0,2 à 1,2 kg pour 100 kg de ciment. Il est courant de doser ce produit à 0,35 % du poids du ciment.

Ce produit est totalement miscible à l'eau.

Ce produit peut être incorporé dans l'eau de gâchage ou en différé sur le béton.

L'efficacité maximale de ce produit doit être déterminée après des essais de convenance prenant en compte les caractéristiques rhéologiques et les performances mécaniques souhaitées pour le béton.

Sécurité

Ce produit est classé "sans danger". En cas d'exposition, le port d'équipements de protection individuelle est recommandé.

Avant toute utilisation, consulter la fiche de données de sécurité sur le site internet www.chryso.com