FICHE TECHNIQUE

Chryso Solutions Béton

29/10/2026

CHRYSO®Plast Delta 17

Plastifiant Réducteur d'eau

DESCRIPTIF

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.

DOMAINES D'APPLICATION

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

INFORMATIONS INDICATIVES

Nature du produit	liquide
Couleur	Brun foncé
Durée de vie	18 mois

SPÉCIFICATIONS

Teneur en ions Cl^-	≤ 0,100 %
Teneur en NA_2O équivalent	≤ 8,00 %
Densité (20°C)	1,220 ± 0,020
pH (20°C)	10,50 ± 1,50
Extrait sec (EN 480-8)	40,90 % ± 2,000

INFORMATIONS NORMATIVES ET RÉGLEMENTAIRES

- 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.
- Ce produit satisfait aux exigences réglementaires du marquage CE. La déclaration correspondante est disponible sur notre site Internet.

MODE D'EMPLOI

- 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 satisfaisant les caractéristiques rhéologiques et performances mécaniques souhaitées pour le béton.

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.

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.

SÉCURITÉ

Avant toute utilisation, consulter la fiche de données de sécurité.

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**

CHRYSO - Tour Saint-Gobain 12 place de l'Iris - 92400 Courbevoie Tél.:+33 (0)1 88 54 00 00 e-mail:contact@chryso.com