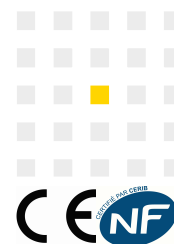


# CHRYSO® Plast Omega 132

## Plastifiant Réducteur d'eau



**CHRYSO® Plast Omega 132** est un plastifiant – réducteur d'eau de dernière génération. Cet adjuvant est issu de notre maîtrise de la technologie des copolymères. Elle fait appel à nos avancées les plus récentes dans la synthèse des molécules afin d'apporter :

- une large plage de dosage,
- un fort potentiel de réduction d'eau,
- du maintien d'ouvrabilité,
- une cohésion au béton.

**CHRYSO® Plast Omega 132** possède un fort pouvoir de dispersion des éléments fins du béton qui facilite la réalisation de bétons fluides.

**CHRYSO® Plast Omega 132** est très souple d'utilisation, sa plage de dosage étendue permet un emploi dans une gamme large de bétons.

**CHRYSO® Plast Omega 132** permet la confection de bétons devant garder l'ouvrabilité.

**CHRYSO® Plast Omega 132** est particulièrement recommandé pour le béton prêt à l'emploi.

Cet adjuvant peut également être associé à d'autres produits de la gamme CHRYSO® afin de répondre aux exigences techniques les plus poussées.

### Informations indicatives

- Nature : liquide
- Couleur : Brun
- Durée de vie : 12 mois

### Spécifications

- Densité (20°C) :  $1,070 \pm 0,010$
- pH :  $6,00 \pm 2,00$
- Extrait sec (SYNAD IFFSTAR) :  $24,40 \% \pm 1,20 \%$
- Teneur en Na<sub>2</sub>O équivalent :  $\leq 2,00 \%$
- Teneur en ions Cl<sup>-</sup> :  $\leq 0,10 \%$

### 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.
- Adresse AFNOR - 11, Avenue de Pressensé - 93571 Saint Denis La Plaine Cedex

### Domaines d'application

- Tous types de ciments, sauf ciments blancs
- Bétons de consistance 100 à 210 mm au cône
- BPE
- Préfabrication

### Précautions

Stocker à l'abri du gel.

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 : 0,3 à 1,5 kg pour 100 kg de ciment.

Ce produit doit être incorporé de préférence dans l'eau de gâchage ou en fin de malaxage.

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.

# CHRYSO® Plast Omega 132

## Plastifiant Réducteur d'eau



Introduit sur béton frais, dans un camion malaxeur, il est nécessaire de malaxer à grande vitesse, 1 minute par m<sup>3</sup> de béton (avec un minimum de 6 minutes).

### Références chantiers

Remontées mécaniques de Chanrousse, France.  
Station d'épuration (STEP) du Havre, France :  
bétons vibrés ou auto-plaçants pour les parois moulées, dalles de compression, voiles, ...

### Sécurité

Avant toute utilisation, consulter la Fiche de Données de Sécurité.  
FDS disponible sur [www.chryso.com](http://www.chryso.com)



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 «Application» 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.com](http://www.chryso.com).

CHRYSO S.A.S. - 19 Place de la Résistance - 92446 Issy-les-Moulineaux cedex - FRANCE - Tel. : +33 (0)1 41 17 18 19 - Fax : +33 (0)1 41 17 18 80

