

## CHRYSO®Fuge E

Hydrofuge de masse

## DESCRIPTIF

CHRYSO®Fuge E réagit chimiquement avec la chaux des ciments pour former des micelles hydrophobes qui obstruent les capillaires du milieu. Les bétons et mortiers traités au CHRYSO®Fuge E possèdent une forte résistance à la pénétration de l'eau, soit par capillarité, soit sous pression.

CHRYSO®Fuge E ne modifie pas de manière significative les caractéristiques du béton frais ni du béton durci.

## DOMAINES D'APPLICATION

- Blocs
- Tous types de ciments
- Pavés auto-bloquants
- Dalles
- Bétons de fondation coulés sous la nappe phréatique
- Réservoirs
- Cuves
- Bassins
- Enduits d'étanchéité
- Bétons en contact avec l'eau

## INFORMATIONS INDICATIVES

Nature du produit	liquide
Couleur	Blanc
Durée de vie	9 mois

## SPÉCIFICATIONS

Extrait sec halogène	25,00 % $\pm$ 1,00
Teneur en ions Cl <sup>-</sup>	$\leq$ 0,100 %
Teneur en Na <sub>2</sub> O équivalent	$\leq$ 0,50 %
Densité (20°C)	1,020 $\pm$ 0,010
pH (20°C)	10,50 $\pm$ 2,00
Point de congélation	-2 °C

## INFORMATIONS NORMATIVES ET RÉGLEMENTAIRES

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

## MODE D'EMPLOI

- Pour des dosages différents, nous consulter.
- Ce produit est totalement miscible à l'eau.
- Ce produit doit être incorporé préalablement à l'eau de gâchage.
- L'efficacité maximale de ce produit doit être déterminée après des essais satisfaisant les caractéristiques rhéologiques et performances mécaniques souhaitées pour le béton.

## Dosage :

0,5 à 1,5 kg pour 100 kg de ciment.

## PRÉCAUTIONS

- Stocker à l'abri du gel.
- En cas de stockage prolongé (vrac ou fût), avant utilisation, procéder à une légère agitation ou recyclage par pompe afin d'homogénéiser le produit.
- 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](http://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](mailto:contact@chryso.com)