



CHRYSO®Fuge C

Hydrofuge de masse

DESCRIPTIF

CHRYSO®Fuge C est un hydrofuge de masse qui réagit avec la chaux du ciment pour former des micelles hydrophobes qui obstruent les capillaires du béton. CHRYSO®Fuge C permet aux bétons et mortiers de résister à la pénétration de l'eau par capillarité ou par pression.

Utiliser CHRYSO®Fuge C en synergie avec un plastifiant permet d'augmenter les performances d'hydrofugation des bétons.

DOMAINES D'APPLICATION

- Pavés auto-bloquants
- Dalles
- Margelles
- Bétons de fondation
- Enduits d'étanchéité
- Réservoirs
- Blocs

INFORMATIONS INDICATIVES

Nature du produit	liquide
Couleur	Blanc
Durée de vie	18 mois
Point de congélation	-2 °C

SPÉCIFICATIONS

Teneur en ions Cl⁻	≤ 0,100 %
Teneur en Na₂O équivalent	≤ 0,50 %
Densité (20°C)	1,064 ± 0,010
pH (20°C)	10,00 ± 1,50
Extrait sec (SYNAD - IFSTTAR)	49,20 % ± 2,50

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

- Ce produit est totalement miscible à l'eau.
- Ce produit doit être incorporé dans 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.

Le dosage du CHRYSO®Fuge C dépend également du rapport E/C des bétons.

Dosage :

0,1 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'utilisation 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