

CHRYSO®Fuge E

Hydrofuge de masse

DESRIPTIF

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 % ± 1,00
Teneur en ions Cl ⁻	≤ 0,100 %
Teneur en Na ₂ O équivalent	≤ 0,50 %
Densité (20°C)	1,020 ± 0,010
pH (20°C)	10,50 ± 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.