

CHRYSO® Aquabéton L10

Adjuvant modificateur de viscosité

DESRIPTIF

CHRYSO® Aquabéton L10 est un adjuvant anti-déblavage liquide de dernière génération spécifiquement conçu pour les ouvrages nécessitant le coulage de béton ou mortier sous l'eau et donc soumis à des contraintes de désagrégation lors de leur mise en place. Grâce à CHRYSO® Aquabéton L10, ces bétons peuvent être mis en place sans déblavage et sans ségrégation du béton frais. Les bétons utilisant le CHRYSO® Aquabéton L10 sont très cohésifs bien que facile à pomper et mettre en place.

Cette solution anti-déblavage permet d'atteindre des performances conformes ou supérieures à celles exigées par le fascicule CRD-C661-06 du Corps of Engineers. L'utilisation du CHRYSO® Aquabéton L10 peut être combinée à l'emploi de la plupart des plastifiants et superplastifiants proposés par CHRYSO.

DOMAINES D'APPLICATION

- Travaux immergés
- Tous types de ciments
- Ouvrages maritimes

INFORMATIONS INDICATIVES

Nature du produit	liquide
Couleur	Jaune
Durée de vie	12 mois

SPÉCIFICATIONS

Extrait sec halogène	1.05 % ± 0.10
Teneur en ions Cl ⁻	≤ 0.100 %
Teneur en Na ₂ O équivalent	≤ 1.00 %
Densité (20°C)	1.000 ± 0.010
pH (20°C)	9.00 ± 2.50

MODE D'EMPLOI

- Adjuvant liquide prêt à l'emploi.
- Le dosage peut varier selon l'utilisation et le type de béton.
- Le dosage optimum sera déterminé par des essais industriels.
- Il est courant de doser ce produit à 2,0 % du poids de ciment ou de liant.
- Ce produit peut être incorporé dans l'eau de gâchage ou en différé sur le béton.

Dosage :

0.6 kg à 3.0 kg pour 100 kg de ciment.

PRÉCAUTIONS

- Stocker dans un endroit tempéré.

Dans le cas où le produit serait soumis à des températures inférieures à 10°C, un équipement de dosage spécifique doit être utilisé. CHRYSO est à votre disposition pour plus d'informations sur les systèmes de dosage adaptés.

SÉCURITÉ

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