FICHE TECHNIQUE

CE

Chryso
Solutions
Béton

29/10/2026

302 ANTIGEL LIQUIDE

Accélérateur de prise

DESCRIPTIF

302 Antigel liquide est une formulation spécifique qui favorise les réactions initiales d'hydratation des ciments, particulièrement à basse température.

La prise est accélérée et les résistances mécaniques se développent rapidement. 302 Antigel liquide est faiblement alcalin.

DOMAINES D'APPLICATION

- Bétonnage par temps froid
- Tous types de ciments
- Bétons banchés
- BPE
- Préfabrication

INFORMATIONS INDICATIVES

Nature du produit	liquide
Couleur	Translucide jaunâtre
Durée de vie	18 mois

SPÉCIFICATIONS

Teneur en ions Cl^-	≤ 0,100 %
Teneur en NA_2O équivalent	≤ 2,70 %
Densité (20°C)	1,470 ± 0,020
pH (20°C)	8,50 ± 1,00
Extrait sec (SYNAD - IFSTTAR)	51,50 % ± 1,50

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

- Il est courant de doser ce produit à 1,5 % du poids du ciment.
- Ce produit est totalement miscible à l'eau.
- 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 satisfaisant les caractéristiques rhéologiques et performances mécaniques souhaitées pour le béton.

Dosage :

0.4 à 2.5 kg pour 100 kg de ciment.

PRÉCAUTIONS

- Ne pas mélanger avec des produits acides.

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**

CHRYSO - Tour Saint-Gobain 12 place de l'Iris - 92400 Courbevoie Tél.:+33 (0)1 88 54 00 00 e-mail:contact@chryso.com

chryso SAINT-GOBAIN