### **FICHE TECHNIQUE**

 $\epsilon$ 

Chryso Solutions
Béton

CHRYSO® Alpha T270

Plastifiant Réducteur d'eau Spécial bétons secs

### **DESCRIPTIF**

CHRYSO®Alpha T270 est un agent de compaction à effet plastifiant, spécialement formulé pour les formulations béton de type tuyaux, dalles alvéolées ou équivalentes. CHRYSO®Alpha T270 améliore les performances mécaniques des pièces béton. CHRYSO®Alpha T270 possède des propriétés hydrofuges et peut ainsi être employé pour diminuer l'absorption capillaire.

CHRYSO®Alpha T270 permet d'augmenter les cadences de production des produits en béton sec. Après démoulage immédiat, les bétons adjuvantés avec CHRYSO®Alpha T270 montrent des surfaces fermées, d'aspect mouillé et sans arrachage.

### **DOMAINES D'APPLICATION**

- Tous types de ciments
- Tuyaux
- Dalles alvéolées
- Préfabrication légère

### **INFORMATIONS INDICATIVES**

Nature du produit	liquide
Couleur	Jaune
Durée de vie	9 mois

## **SPÉCIFICATIONS**

Extrait sec halogène	31,50 % ± 1,10
Teneur en ions Cl⁻	≤ 0,100 %
Teneur en NA <sub>2</sub> O équivalent	≤ 2,00 %
Densité (20°C)	1,085 ± 0,010
pH (20°C)	7,50 ± 1,00
Extrait sec (EN 480-8)	31,50 % ± 1,100

# 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 entre 0,4 % et 0,7 % du poids de ciment.
- Ce produit est totalement miscible à l'eau.
- Ce produit doit être introduit dans le malaxeur en même temps que l'eau de gâchage.
- L'efficacité maximale de ce produit doit être déterminée après des essais prenant en compte les caractéristiques rhéologiques, les performances mécaniques et le process industriel.

#### Dosage:

0.25 à 1.5 kg pour 100 kg de ciment.

### PRÉCAUTIONS

 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.

