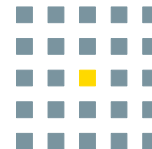


# CHRYSO®Tard CHR

## Retardateur de prise



**CHRYSO®Tard CHR** ralentit les réactions d'hydratation en colmatant momentanément la surface des grains de ciment. Dès la fin de la prise, le durcissement se fait rapidement et l'on obtient des résistances mécaniques élevées à 28 jours.

**CHRYSO®Tard CHR** n'a pas d'effet tensio-actif. Son incorporation dans les bétons ne modifie pas leur consistance.

**CHRYSO®Tard CHR** peut avantageusement s'employer en synergie avec des superplastifiants - hauts réducteurs d'eau.

### Informations indicatives

- Nature : Liquide
- Couleur : Brun
- Densité (20° C) :  $1.06 \pm 0.01$
- pH :  $7.50 \pm 1.5$
- Extrait sec (halogène) :  $14.7 \% \pm 1.0 \%$
- Extrait sec (EN 480-8) :  $14.7 \% \pm 1.0 \%$
- Teneur en Na<sub>2</sub>O équivalent :  $\leq 0.5\%$
- Teneur en ions Cl<sup>-</sup> :  $\leq 0.1\%$
- Point de congélation :  $-1^\circ \text{C}$
- Durée de vie : 18 mois

### Informations normatives et réglementaires

Ce produit satisfait aux exigences de la norme NF EN 934-2 « ADJUVANTS DU BETON ».

### Domaines d'application

- Tous types de ciments
- Bétons de masse, mortiers de carrelage
- Bétonnage par temps chaud
- Transport du béton sur de longues distances
- Reprises de bétonnage

### Précautions

En cas de gel, le produit conserve ses propriétés une fois dégelé et homogénéisé par agitation.

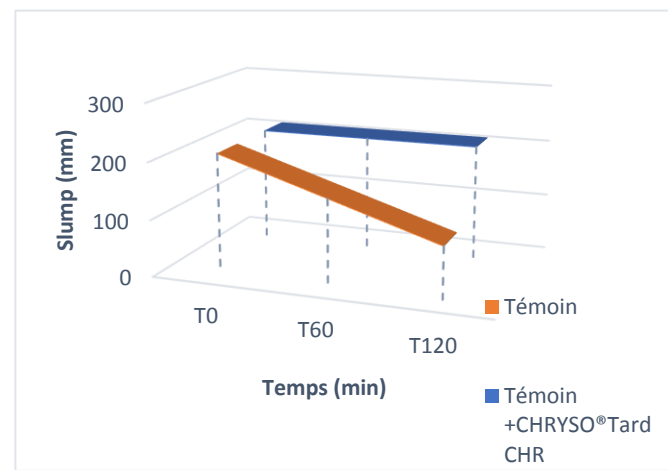
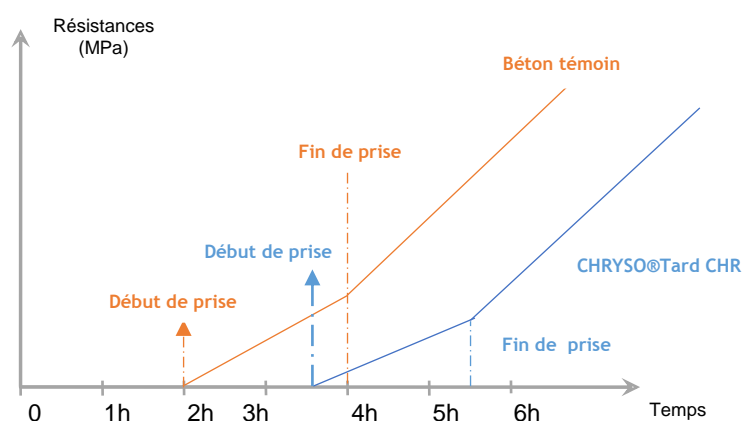
### Mode d'emploi

Plage de dosage : 0.2 à 1 kg pour 100 kg de ciment. Pour des dosages différents, nous consulter.

CHRYSO®Tard CHR est totalement miscible à l'eau et sera introduit de préférence dans l'eau de gâchage. Il peut, aussi, être introduit directement dans le béton. Le retard provoqué par le CHRYSO®Tard CHR est proportionnel au dosage utilisé.

### Essais

Exemple de résultats obtenus selon les modalités définies par la norme EN 480-1



### Références chantiers

- Métro d'Alger

### Sécurité

Ce produit est classé « sans danger ». En cas d'exposition, le port d'équipements de protection individuelle est recommandé.

Avant toute utilisation, consulter la fiche de données de sécurité [sur le site internet [www.chryso.dz](http://www.chryso.dz)].