

# ACCELERACIM - Gamme bâtiment

## ACCÉLÉRATEUR DE PRISE POUR MORTIER ET BÉTON



- Réduit le temps de prise des mortiers, bétons et enduits jusqu'à 60%.
- Evite le gel des bétons jusqu'à -5°C.
- Permet le travail par temps froid.
- Economique : s'utilise entre 1 et 4% du poids du ciment (soit en moyenne 1 KG d'ACCELERACIM pour 1 sac de 35 KG de ciment).
- Améliore les résistances mécaniques à court terme.
- Accroît les cadences de production.

### CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES :

- Liquide incolore à jaune.
- Inodore.
- Densité à 20 °C : 1,36.
- Point de congélation : - 15 °C.
- Extrait sec : 36% environ.
- pH à 20 °C : 8 ± 1.
- DL50 orale (lapin) : 1000 mg/kg.
- Miscible à l'eau en toutes proportions.

### SECURITE / ENVIRONNEMENT :

- Produit ininflammable.
- Classé irritant pour les yeux.
- Ne pas mélanger avec un acide.
- Non classé pour le transport.
- Eviter de rejeter le produit concentré dans l'environnement.
- Faire retraiter l'emballage par un prestataire agréé.

### MODE D'EMPLOI :

- **ACCELERACIM** s'utilise à la dose de 1 à 4 % du poids du ciment (diminuer le dosage par 10 pour des enduits).
- Les doses sont à adapter en fonction du temps de prise souhaité.
- **ACCELERACIM** peut doubler, à certaine température la vitesse de prise du ciment.
- Incorporer **ACCELERACIM** à l'eau de gachage.
- Compatible avec tous les ciments, n'est pas recommandé pour les bétons précontraints, postcontraints et armés.

### EXEMPLES D'APPLICATIONS :

- Accélérateur de prise pour tous types de bétons, mortiers et enduits.
- Bétonnages par basses températures.
- Bétonnages nécessitant des résistances chimiques importantes rapidement.