

CIMAGEL 2

ACCELERATEUR DE PRISE CHLORE

PROPRIETES

CIMAGEL 2 permet le bétonnage par temps froid et périodes gélives.

- Entre 0,5 et 2 % du poids de ciment, il diminue les temps de début et fin de prise des ciments Portlands purs ou à constituants secondaires et réduit la durée d'étuvage et de stockage de tous les éléments pressés – vibrés.
- A plasticité égale, il améliore les résistances mécaniques aux premiers âges et les accroît sensiblement à 90 jours
- En période froide avec gelée nocturne, il protège le béton jusqu'à moins 6°C suivant le dosage

DOMAINES D'UTILISATION

Bétons à forte cadence de production, bétonnage par temps froid.

Préfabrication lourde et légère, y compris béton chaud et étuvé.

Ne pas utiliser **CIMAGEL 2** dans le cas de planchers chauffants et en précontrainte fil adhérent.

DOSAGE

0,5 à 2 kg par 100 kg de ciment, de 0 à 5 °c

2 kg par 100 kg de ciment, jusqu'à moins 6°C.

CARACTERISTIQUES

Aspect	Liquide transparent jaune clair
Densité à 20°C	1.46
PH	4
Teneur en chlore	25 %
Stockage	- 15°C minimum

MODE D'EMPLOI

Mélanger **CIMAGEL 2** avec l'eau de gâchage

CONDITIONNEMENT

Fût de 315 kg

Container de 1470 kg

Stockage 6 mois en emballage fermé.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

Teneur en ciment des bétons, en période froide, supérieure ou égale à 300 kg/m³

Les renseignements fournis par la présente notice sont donnés à titre indicatif. Ils sont basés sur notre connaissance et notre expérience à ce jour. Ils n'entraînent aucune dérogation à nos conditions générales de vente. Ils ne peuvent en aucun cas impliquer une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité quant à l'utilisation de nos produits.

Pour plus de renseignements, veuillez consulter la fiche de sécurité correspondante.

**71240 Varennes-le-Grand • Tél : 03 85 44 22 15 • Fax : 03 85 44 11 03 •
email : contact@themeroil.fr • <http://www.themeroil.com>**