



CHRYSO® AMA 74 L

Activateur Résistances à 28 jours

CHRYSO® AMA 74 L est un additif pour ciment à hautes performances, formulé pour activer les résistances à 28 jours du ciment. Il permet également de réduire le facteur clinker du ciment en conservant les mêmes niveaux de résistances à la compression. Il est particulièrement adapté aux ciments au calcaire.

CHRYSO® AMA 74 L permet :

- Augmentation des résistances a 28 jours (jusqu'à 10% à composition de ciment constante)
- Réduction du taux de clinker et augmentation du taux d'ajouts calcaires afin de réduire les émissions de CO2 et les couts de production.
- Augmentation des débits des broyeurs de 5 à 10% suivant les caractéristiques du process et du matériau.
- Réduction des couts énergétiques de broyage obtenu a finesse de mouture égale.
- Finesse de mouture plus régulière (sur broyages évites).
- Elimination des phénomènes d'agglomération (coating).
- Augmentation de la densité apparente et de la fluidité du ciment d'où amélioration des conditions de stockage, de transport pneumatique et d'ensachage.

Informations indicatives

- Nature : liquide stable
- Couleur : Brun
- Densité (20° C) : 1.040 ± 0.02
- pH : 9.5 ± 1.5
- Teneur en Na2O équivalent : $\leq 1,00 \%$
- Teneur en ions Cl- : $\leq 1,00 \%$
- Point de de congélation : -15°C
- Point éclair $> 100^{\circ}\text{C}$ non inflammable
- Durée de vie : 12 mois

Informations normatives et réglementaires

- Broyage des ciments suivant la classification EN 197-1, type I à V

Précautions

Ne pas mélanger avec d'autres produits sans avis préalable.
Stocker dans des conditionnements non métalliques.

Mode d'emploi

Additif liquide prêt à l'emploi. Le dosage optimum sera déterminé par des essais industriels.

Le dosage courant est de 0,2 à 0,6 kg/T de matériaux à broyer. Les dosages supérieurs à 1 kg/T sont à proscrire.

Ce produit peut être introduit directement dans le broyeur ou par l'intermédiaire de la bande transporteuse d'alimentation.

Pour les broyages effectués de façon continue, ce produit sera incorporé à l'aide d'un système de pompe doseuse volumétrique à débit régulier (consultez notre assistance technique).

Sécurité

Merci de consulter la fiche de données de sécurité [sur le site internet www.chryso.dz].