

CHRYSO®Equalis Plus

Retardateur de prise

DESCRIPTIF

Chryso®Equalis Plus est un retardateur de prise de nouvelle génération. Chryso®Equalis Plus modifie les réactions d'hydratation du ciment et retarde principalement le temps de début de prise. Chryso®Equalis Plus peut être combiné, à faible dosage (ex : <0.4%), à un plastifiant ou superplastifiant réducteur d'eau à long maintien d'ouvrabilité de la gamme.

Couplé aux gammes Chryso®Plast Omega ou Chryso®Fluid Optima, Chryso®Equalis Plus permet d'étendre le maintien d'ouvrabilité des bétons tout en limitant l'impact sur les résistances à jeune âge et le temps de prise. Chryso®Equalis Plus n'a pas d'effet tensio-actif. Son incorporation dans les bétons ne modifie pas leur consistance.

DOMAINES D'APPLICATION

- Bétonnage par temps chaud
- Tous types de ciments
- Long maintien d'ouvrabilité

INFORMATIONS INDICATIVES

Nature du produit	poudre
Couleur	Blanc cassé - beige clair
Durée de vie	12 mois
Densité (20°C)	2,560 ± 0,200

SPÉCIFICATIONS

Teneur en ions Cl⁻	≤ 0,100 %
Teneur en NA₂O équivalent	≤ 10,00 %

MODE D'EMPLOI

- L'efficacité maximale de ce produit doit être déterminée par des essais prenant en compte les caractéristiques rhéologiques, les performances mécaniques et les facteurs d'ouvrabilité.

CHRYSO®Equalis Plus est conditionné en doses hydrosolubles prêtes à l'emploi.

CHRYSO®Equalis Plus doit être ajouté sur le tapis convoyeur à granulats ou bien dans le skip.

Dans le cas de transport inférieur à 20 mn, il est recommandé de faire agiter le béton par le camion toupie à vitesse rapide pendant 5 mn, sous centrale ainsi qu'avant vidange sur chantier.

Dosage :

0.2 à 2.0 kg pour 100 kg de ciment

PRÉCAUTIONS

- Ne pas mélanger avec des produits acides.
- Eviter l'exposition prolongée à de fortes chaleurs.
- Stocker à l'abri de l'humidité et des intempéries.
- Ne pas diluer dans l'eau.

SÉCURITÉ

Avant toute utilisation, consulter la fiche de données de sécurité.