

CHRYSO® Quad 800

Additif spécifique

Chryso
Solutions
Béton

30/07/2026

DESCRIPTIF

CHRYSO®Quad 800 est un additif innovant issu de la Recherche et Développement de CHRYSO. CHRYSO®Quad 800 permet la dispersion efficace des liants hydrauliques en présence de sables complexes contenant des argiles gonflantes ou de fort taux de fines (Technologie CLEAR® by CHRYSO). CHRYSO®Quad 800 permet, par ailleurs, de réduire la viscosité des bétons contenant de forts taux de fines. La mise en place de ce type de béton s'en trouve significativement améliorée.

CHRYSO®Quad 800 s'utilise en combinaison avec un superplastifiant ou un plastifiant CHRYSO (gamme CHRYSO®Quad recommandée). Il est recommandé de procéder à un diagnostic préliminaire du sable CHRYSO®Quad Lab afin de déterminer le dosage optimum de CHRYSO®Quad 800. Les sables complexes doivent être conformes aux normes NF EN 12620 et NF P 18-545.

INFORMATIONS INDICATIVES

Nature du produit	liquide
Couleur	Brun
Durée de vie	12 mois
Extrait sec halogène	38,00 % ± 1,00
Teneur en ions Cl ⁻	0,100 %
Densité (20°C)	1,090 ± 0,020

MODE D'EMPLOI

- Additif liquide prêt à l'emploi.
- Le dosage optimum sera déterminé par des essais industriels.
- Ce produit doit être incorporé dans l'eau de gâchage.

CHRYSO®Quad 800, peut être introduit avant le plastifiant/superplastifiant ou simultanément dans le béton ou l'eau de gâchage.

Dosage :

0,15% à 1,0% du poids de ciment.

PRÉCAUTIONS

- Stocker à l'abri du gel.
- Eviter l'exposition prolongée à de fortes chaleurs.
- En cas de gel, ce produit conserve ses propriétés. Après dégel, une agitation efficace est nécessaire jusqu'à l'obtention d'un produit totalement homogène.

SÉCURITÉ

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