

CHRYSO® Plast Alpha 117

Adjuvant modificateur de viscosité

DESRIPTIF

CHRYSO® Plast Alpha 117 est un agent de compaction, mis au point spécifiquement pour les bétons secs préfabriqués. Sa formulation uniquement permet d'augmenter la viscosité de la pâte cimentaire sans effet sur l'étalement. CHRYSO® Plast Alpha 117 permet l'ajout d'eau dans la formulation sans déformation des pièces. Les résistances mécaniques sont ainsi améliorées. Les tests montrent qu'une augmentation de 10% de la teneur en eau améliore de 15% les résistances à 2 et 5 jours.

Ainsi, CHRYSO® Plast Alpha 117 associé à une teneur en eau supérieure améliore le remplissage des moules et réduit les cycles de production. La qualité de surface est aussi améliorée. CHRYSO® Plast Alpha 117 permet l'optimisation de la quantité de ciment utilisé.

DOMAINES D'APPLICATION

- Tous types de ciments
- Blocs
- Pavés

INFORMATIONS INDICATIVES

Nature du produit	liquide
Couleur	Jaune
Durée de vie	12 mois

SPÉCIFICATIONS

Extrait sec halogène	1.05 % ± 0.10
Teneur en ions Cl ⁻	≤ 0.100 %
Teneur en Na ₂ O équivalent	≤ 1.00 %
Densité (20°C)	1.000 ± 0.010
pH (20°C)	9.00 ± 2.50

INFORMATIONS NORMATIVES ET RÉGLEMENTAIRES

- Ce produit satisfait aux exigences réglementaires du marquage CE. La déclaration correspondante est disponible sur notre site Internet.

MODE D'EMPLOI

- Ce produit est totalement miscible à l'eau.
- Ce produit doit être incorporé de préférence dans l'eau de gâchage ou en fin de malaxage.
- 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.

Dosage :

Nous consulter pour tout autre dosage.
0.2 à 0.8 kg pour 100 kg de ciment.

PRÉCAUTIONS

- Stocker à l'abri du gel.
- Éviter les brusques changements de température

SÉCURITÉ

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