



SEPRACEM 600®



PRÉSENTATION

- ♦ Agent de mouture pour l'augmentation de la production et l'amélioration de la résistance à la compression au jeunes âge du ciment.
- ♦ SEPRACEM 600 correspond avec la norme ASTM 465.

DONNÉES TECHNIQUES

Aspect	liquide
Couleur	brun foncé
Densité à 20°C	1,03 - 1,15
Valeur pH	7 - 9
Matières actives	55%

CARACTÈRES GÉNÉRAUX

- ♦ SEPRACEM 600 est un agent activateur qui améliore considérablement la qualité du ciment.
- ♦ SEPRACEM 600 a une force active et immédiate à l'intérieur du broyeur, ce qui représente une excellente qualité dans le broyeur automatisé ;
- ♦ Il améliore l'hydratation des particules du ciment tout en augmentant notablement la résistance à la compression (28 jours).

DOMAINES D'APPLICATION

- ♦ L'augmentation de la production du broyeur, ainsi que la réduction notable de la consommation d'énergie tout en augmentant la finesse du ciment et sa valeur potentielle.
- ♦ Meilleure maniabilité des mélanges finaux. (mortier et béton).
- ♦ Amélioration de la fluidité du ciment, avec diminution du coût de l'énergie (ensemble du pack set, stockage, charge, remplissage).

- ♦ Amélioration de la résistance à la compression à tous les âges (1 jour, 2 jours, 7 jours et 28 jours), résistance de 2 à 6 MPa
- ♦ Amélioration de la qualité de ciment
- ♦ La diminution importante du coût de la fabrication permet une augmentation possible du contenu d'additions (pouzzolanes, calcaire, cendre volant) ce qui revient à une diminution des coûts des matières premières.

MODE D'EMPLOI

- ♦ SEPRACEM 600 est prêt à l'emploi.
- ♦ Il peut être ajouté dans le clinker ou dans le broyeur.
- ♦ Nos conseillers techniques sont à votre disposition pour des entretiens concernant vos problèmes.

Remarque :

- ♦ SEPRACEM 600 a une très forte influence sur la distribution granulométrique du ciment et la diminution

de la formation des superfins par l'amélioration de la production du broyeur.

- ♦ Grâce à l'économie de l'énergie et l'amélioration du ratio du clinker dans le ciment, on obtient une réduction du coût de production supérieure à 25% et un gain de débit jusqu'à 25%.

PRÉCAUTIONS

- ♦ Éviter le contact de la peau avec SEPRACEM 600.
- ♦ Il est recommandé de porter des gants en caoutchouc.
- ♦ Nettoyer la peau salie avec du savon et beaucoup d'eau.
- ♦ L'œil touché sera lavé tout de suite et abondamment avec de l'eau et rincé avec une œillère (en vente dans les drogueries).
- ♦ Consulter immédiatement un oculiste.

PRODUIT DESTINÉ À UN USAGE PROFESSIONNEL

CONDITIONNEMENT

- ♦ Le SEPRACEM 600 est livré dans des fûts de 200 & 1000 kg.

STOCKAGE

- ♦ SEPRACEM 600 gèle à environ -10°C.

CONSERVATION

- ♦ Dans son emballage d'origine intact, SEPRACEM 600 se conserve deux ans.

DOSAGE

- ♦ SEPRACEM 600 est ajouté dans une concentration de 0.015 % à 0.06 % du poids du ciment fabriqué.
- ♦ Ceci dépend de la finesse du broyage spécifié du type et de la qualité du clinker, du type d'addition, de la charge de boulet et de la performance du

produit, qu'on veut obtenir.

- ♦ La valeur du dosage optimum doit être définie après plusieurs essais dans les mêmes conditions constatées de production.