



Techmocrete CC744

Superplastifiant / réducteur d'eau haute performance pour béton

LA DESCRIPTION

Additif superplastifiant / réducteur d'eau à haute activité destiné à la fabrication de tous types de bétons réalisés en centrale à béton prêt à l'emploi.

Spécialement développé pour fabriquer du béton avec des agrégats de concassage de sables difficile, améliorant sa pompabilité.

Son excellent pouvoir plastifiant, même à faible dosage, fait de TECHMOCRETE CC740 l'additif idéal pour l'industrie du béton prêt à l'emploi et des travaux publics.

CARACTÉRISTIQUES

Préparation de béton à base de granulats de granulométrie difficiles à pomper. Augmente la stabilité et la cohésion des mélanges préparés avec TECHMOCRETE CC744.

Il permet au béton d'être transporté sur de longues distances tout en conservant une grande partie de sa maniabilité. Additif très approprié pour les mélanges où il y a de fréquentes variations dans les matières premières et leur humidité, contrôlant la ségrégation et l'exsudation de l'eau dans le béton.

MODE D'EMPLOI

Ajouter à l'eau de gâchage ou au malaxeur avec la dernière partie de l'eau de gâchage. Le malaxage du béton est recommandé pour une parfaite homogénéisation de l'additif.

Ne pas ajouter le produit sur la masse sèche de ciment et sec.

DOSAGE

Le dosage usuel est compris entre 0,5% et 2,0% en poids de ciment selon l'augmentation d'ouvrabilité et la réduction d'eau souhaitée.

CE 1377	TÉCNICAS DE HORMIGÓN Y MORTEROS S.L. c/ Las Mimosas, Fase 1, Nave 35A-35B. Polígono Industrial de Arinaga. 35118 Agüimes - Gran Canaria. Tlf.: 928 189 355/56	
	22	
1377/CPR/ADI-0006		
EN 934-2:2010+A1:2012		
TECHMOCRETE CC 744 / N2-007 Adjuvant superplastifiant pour béton préparé. Réducteur d'eau haute activité. EN 934-2:T3.1-T3.2		
Caractéristiques essentielles		Avantages
Teneur en ions chlorure		≤ 0.10%
Teneur en alcali		≤ 10%
Comportement contre la corrosion		Elle ne contient que des composants du chapitre A.1 de l'EN 934-1:2008.
Résistance à la compression	28 jours	≥ 140% béton témoin
	1 jour	≥ 115% béton témoin
Teneur en air		≤ 2 % vol. témoin concret
Réduction d'eau		≥ 12% béton témoin

Des tests sont recommandés pour déterminer le dosage optimal, avant d'utiliser le produit et pour des dosages supérieurs à ceux indiqués.

Consulter la compatibilité entre les additifs avant utilisation.

CONSERVATION

Conserver dans ses contenants d'origine, hermétiquement fermés et à l'abri des températures extrêmes. Évitez de le congeler. Correctement stocké, TECHMOCRETE CC744 peut être stocké jusqu'à 24 mois.



Techmocrete CC744

Superplastifiant / réducteur d'eau haute performance pour béton

STOCKAGE

Conserver dans un endroit sec et frais, à l'abri du gel et de la lumière directe du soleil, à une température comprise entre +5 °C et +30 °C

NETTOYAGE DES OUTILS

Les équipements et outils TECHMOCRETE CC744 sales peuvent être simplement nettoyés à l'eau.

MANUTENTION ET TRANSPORT

Pour sa manipulation, les mesures de prévention habituelles pour la manipulation de produits chimiques doivent être respectées, par exemple, le port de lunettes et de gants. Lavez-vous les mains avant une pause et à la fin du travail. Ne pas manger, boire et fumer pendant l'application. L'élimination du produit et de son emballage doit être effectuée conformément à la législation en vigueur et relève de la responsabilité du propriétaire final. Pour plus d'informations, consultez la fiche de données de sécurité du produit.

DATOS TECNICOS

- Fonction principale : Superplastifiant / Réducteur d'eau à haute activité
- Fonction secondaire : Retarde la prise à fortes doses / Risque de désagrégation par surdosage
- Homogénéité : liquide homogène
- Couleur : vert nuageux
- Composant actif : Polycarboxylate
- Densité relative : 1,05 g/cc
- Valeur pH : 5,5 ± 1

REMARQUE:

Les informations et données techniques présentées ici ont un caractère indicatif et sont susceptibles d'éventuelles modifications sans préavis. Ils sont basés sur des données et des connaissances considérées comme vraies et exactes. Cependant, nous n'avons aucun contrôle sur les conditions dans lesquelles nos produits sont transportés, stockés, manipulés ou utilisés par nos clients. Pour cette raison, notre garantie se limite exclusivement à la qualité du produit. Aucune information ou recommandation ne doit être interprétée d'une manière qui viole une règle ou une disposition légale en vigueur.

Techmocrete CC744: 2 sur 2



Barcelona: Avenida Arrahona, 58. Polígono Industrial Can Salvatella. 08210 Barbera del Vallès. Tlf.: 930 002 900

Málaga: Pasaje Villarosa, nave 32 - 34. Polígono Industrial Villarosa. 29004 Málaga. Tlf.: 951 708 095

Gran Canaria: c/ Las Mimosas, Fase 1, Nave 35A-35B. Polígono Industrial de Arinaga. 35118 Agüimes - Gran Canaria. Tlf.: 928 189 355/56

Tenerife: c/ Benjamín Franklin, Nave 9. Polígono Industrial El Chorrillo. 38109 Santa Cruz de Tenerife - Tenerife. Tlf.: 922 537 672