



ADJUVANT PLASTIFIANT POUR BÉTON À BASE DE LIGNOSULFONATE.



DESCRIPTION DU PRODUIT

Betoplast F est un plastifiant économique pour des bétons de haute qualité présentant des résistances élevées initiales.

DOMAINE D'APPLICATION

Béton coulé avec des classes de consistance S4 et S5

Béton auto-plaçant

Béton de haute résistance

Béton apparent.

CARACTÉRISTIQUES

Meilleure dispersion des fines particules et du ciment

Moins de friction entre les particules de ciment et les grains d'agrégat

Besoin réduit en eau

Aération accélérée du béton encastré en maintenant de manière optimale la consistance et donc la longueur idéale du temps de traitement

Rapports eau-ciment faibles grâce à une forte réduction d'eau et donc une résistance précoce élevée du béton

Consistance liquide grâce à une forte réduction d'eau, réduisant ainsi considérablement le temps d'installation, de compactage et de finition du traitement du béton.

PROCÉDURE D'APPLICATION

Betoplast F est ajouté simultanément avec l'eau. Betoplast F peut être combiné

avec de nombreux autres produits et est compatible avec tous les types de ciments et de matériaux cimentaires.

DOSAGE

0,2 - 2,5 % en poids du ciment.

Le taux de retardement obtenu dépend directement du taux de dosage, qui est à son tour influencé par la qualité du ciment et des agrégats, le rapport eau-ciment et les températures. Il est conseillé de réaliser des essais de mélange pour finaliser le taux de dosage optimal.

EMBALLAGE

Betoplast F est fourni en :

Bidon en plastique de 1 kg

Bidon en plastique de 5 kg

Bidon en plastique de 10 kg

Bidon en plastique de 1000 kg.

DURÉE DE CONSERVATION

L'emballage d'origine scellé de ce produit est garanti de première qualité pendant 12 mois s'il est stocké dans un endroit sec. L'humidité élevée réduira la durée de conservation du produit ensaché.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

BETOPLAST F n'est pas considéré comme dangereux selon la réglementation en vigueur concernant la classification des mélanges. Il est recommandé de porter des gants et des lunettes de protection et

de prendre les précautions habituelles pour la manipulation de produits chimiques. Pour plus d'informations complètes sur l'utilisation sûre de notre produit, veuillez vous référer à la dernière version de notre fiche de données de sécurité des matériaux. PRODUIT DESTINÉ À UN USAGE PROFESSIONNEL.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Identité du produit	
Composition du produit	Lignosulfonate
Aspect	Liquide
Couleur	Brun
Densité	1,15 kg/Lt à +20°C
Oxyde de sodium équivalent	≤ 0.5%
Teneur totale en ions chlorure	≤ 0.10 %
Valeur pH	environ 4



info@dc-industries.sn
www.dc-industries.sn