



ADJUVANT POUR BÉTON RÉDUISANT LE RETRAIT.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Betoshrink 400 est un adjuvant réducteur de retrait conçu pour minimiser le retrait par dessiccation. Le produit répond aux exigences en tant qu'adjuvant pour béton sans effets secondaires indésirables sur la qualité du béton.

DOMAINES D'APPLICATION

Betoshrink 400 est particulièrement adapté à la production de béton haute performance présentant un comportement de retrait par dessiccation fortement réduit. La durabilité de la structure est substantiellement prolongée. Betoshrink 400 est utilisé pour toutes les structures où des exigences sont spécifiées pour limiter les largeurs de fissures.

CARACTÉRISTIQUES

Réduit le retrait par dessiccation d'environ 40%, fortement dépendant de la formulation du mélange.

Propriétés du béton frais et durci inchangées.

Peut être combiné avec un agent entraînant d'air pour la production de béton résistant au gel et au sel de déneigement.

Imperméabilité substantiellement améliorée.

Procédure d'application

Betoshrink 400 est ajouté soit simultanément avec l'eau du mélange de béton, soit en dernière addition et devrait être au



moins 60 secondes. Betoshrink 400 peut être combiné avec de nombreux autres produits et est compatible avec tous les types de ciments et de matériaux cimentaires.

DOSAGE

Dosage recommandé de 0,5 à 2,0 % en poids du ciment. Le taux de retard dépend du taux de dosage, lui-même 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 déterminer le taux de dosage optimal.

EMBALLAGE

Betoshrink 400 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

BETOSHRINK 400 n'est pas considéré comme dangereux selon la réglementation.

ion 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 de plus amples informations sur l'utilisation sécuritaire 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 | |
|--------------------------------|--------------------|
| Apparence | Liquide |
| Couleur | Brun clair |
| Densité | 1,05 kg/Lt à +20°C |
| Oxyde de sodium équivalent | ≤ 0.5% |
| Teneur totale en ions chlorure | ≤ 0.10 % |
| Valeur pH | environ 11 |

AVERTISSEMENT

Danger. Contient du ciment Portland : Chrome VI < 2 ppm pendant la période de validité du produit. H315 Provoque une irritation de la peau. H317 Peut provoquer une réaction allergique cutanée. H318 Provoque des lésions oculaires graves. H335 Peut provoquer une irritation des voies respiratoires. P261 Éviter de respirer les poussières. P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/un équipement de protection du visage. P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau/... P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer prudemment à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les lentilles de contact, si elles sont présentes et faciles à enlever. Continuer à rincer. P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/ médecin/...



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