

EUCON™ EASY FILL

ADJUVANT POUR REMBLAI FLUIDIFIÉ



EUCLID CHEMICAL

INFORMATION SUR LE PRODUIT

EMBALLAGE

Offert en contenants de 1000 litres, en barils de 205 litres et en seaux de 20 litres. EUCON EASY FILL doit être entreposé à des températures supérieures à 0 °C.

Veillez contacter votre représentant Euclid afin d'obtenir des bouteilles distributrices.

DURÉE DE CONSERVATION

Deux ans dans son contenant d'origine non ouvert.

SPÉCIFICATIONS/CONFORMITÉS

ASTM C260

DONNÉES TECHNIQUES

EUCON EASY FILL est un adjuvant de couleur ambrée.

DESCRIPTION

EUCON EASY FILL est un adjuvant liquide prêt à l'emploi conçu pour augmenter la teneur en air d'un remblai sans retrait fluidifié. EUCON EASY FILL peut être utilisé avec des adjuvants qui contrôlent et modifient les caractéristiques de prise. EUCON EASY FILL doit seulement être utilisé dans des bétons à faible résistance contrôlée (BFRC) qui ont des propriétés prédéterminées à l'état durci. EUCON EASY FILL ne contient pas de produits chimiques ou d'ions de chlorure ajoutés connus pour favoriser la corrosion de l'acier.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Faible résistance contrôlée, facile à excaver
- Matériau ne causant pas de ressuage et à faible tassement, ce qui crée des installations au volume stable
- Écoulement élevé, ce qui réduit les coûts de main-d'œuvre
- Économique; réduit les coûts de production
- Autocompactant – aucune vibration requise

DOMAINES D'APPLICATION

- Surfaces de routes et d'autoroutes
- Excavations pour des services publics
- Excavations pour des édifices
- Applications de remblayage
- Assises de tuyaux
- Couche de base

PRÉCAUTIONS/LIMITATIONS

- Protéger le matériau du gel.
- Veuillez consulter votre représentant Euclid Chemical afin de connaître les ajustements de dosage requis lorsque des cendres volantes, du laitier de haut fourneau ou des superplastifiants sont utilisés.
- Ajouter au mélange séparément des autres adjuvants.
- Toujours consulter la fiche de données de sécurité avant l'utilisation.

MODE D'EMPLOI

Compatibilité

EUCON EASY FILL est compatible avec la plupart des adjuvants pour béton. Veuillez contacter votre représentant Euclid Chemical afin d'obtenir de plus amples renseignements et des recommandations en matière de formulation. Ne pas utiliser EUCON EASY FILL dans le béton classique.

Information relative aux usages

EUCON EASY FILL doit être utilisé dans des mélanges dont l'affaissement initial est de 25 à 50 mm (1 à 2 po). L'affaissement initial ne doit pas être supérieur à 75 mm (3 po). EUCON EASY FILL doit être ajouté au taux de 115 ml/m³ (3 oz/vg³). Afin d'obtenir les meilleurs résultats, EUCON EASY FILL doit être mis sur le matériau, préférablement directement sur le chantier.

Après l'ajout d'EUCON EASY FILL, mélanger pendant au moins 5 minutes à une vitesse de malaxage normale. L'affaissement final cible devrait être de 180 à 230 mm (7 à 9 po). La teneur en air varie selon le matériau utilisé. La teneur en air prévue doit se situer entre 25 et 35 % si l'on utilise du sable à béton conforme à la norme ASTM C33. Les formulations doivent être ajustées sur le plan du rendement selon la teneur en air.

Formulations

Les mélanges contenant EUCON EASY FILL doivent être formulés à l'aide des matériaux locaux afin de satisfaire aux exigences précises du chantier. Veuillez contacter votre représentant Euclid Chemical afin d'obtenir de l'assistance en matière de proportions pour les formulations. The Euclid Chemical Company peut de plus vous offrir des formulations typiques d'EUCON EASY FILL.

Révision : 9.22

La version anglaise de la présente fiche pourrait contenir de l'information plus récente.

GARANTIE : Euclid Canada, (Euclid), garantit uniquement et expressément que ses produits sont sans défauts de matériel ou de main-d'œuvre pendant un (1) an à partir de l'achat. À moins d'être autorisée par écrit par un responsable d'Euclid, aucune représentation ou déclaration verbale ou écrite par Euclid et ses représentants ne peut modifier cette garantie. EN RAISON DE LA GRANDE VARIABILITÉ DES CONDITIONS DE CHANTIER, EUCLID NE FAIT AUCUNE GARANTIE IMPLICITE OU EXPLICITE QUANT À LA QUALITÉ LOYALE ET MARCHANDE OU L'APTITUDE À REMPLIR UNE UTILISATION ORDINAIRE OU PARTICULIÈRE DE SES PRODUITS ET LES EXCLUT DE SA GARANTIE PAR LE FAIT MÊME. Si un produit Euclid ne rencontre pas la garantie, Euclid remplacera le produit, sans frais pour l'acheteur. Le remplacement du produit sera le seul et exclusif remède disponible et l'acheteur n'aura aucune autre compensation pour des dommages supplémentaires ou consécutifs. Toute réclamation doit être faite dans l'année qui suit l'infraction. Euclid n'autorise personne, en son nom, à faire des énoncés verbaux ou écrits qui modifient les renseignements et les instructions d'installation qui se trouvent sur les fiches techniques ou sur l'emballage. Tout produit Euclid qui n'est pas installé selon les renseignements et les instructions d'installation perd sa garantie. Les démonstrations de produits, s'il y en a, sont faites uniquement pour illustrer l'utilisation du produit. Elles ne constituent pas une garantie ou une variante à la garantie. L'acheteur sera l'unique responsable pour déterminer la pertinence des produits Euclid en fonction des utilisations qu'il veut en faire.