



# EUCON™ AIR MAC6

## AGENT ENTRAÎNEUR D'AIR POUR LE BÉTON

### INFORMATION SUR LE PRODUIT

#### EMBALLAGE

Offert en vrac et en contenants de 1000 litres, 205 litres et 20 litres

#### DURÉE DE CONSERVATION

Deux ans dans son contenant d'origine non ouvert

#### SPÉCIFICATIONS/CONFORMITÉS

ASTM C260

AASHTO M154

ANSI/NSF 61

### DESCRIPTION

EUCON AIR MAC6 est conçu pour être utilisé à titre d'adjuvant entraîneur d'air dans tous les types de béton et est fabriqué dans des conditions rigoureusement contrôlées, ce qui assure une performance uniforme et précise. EUCON AIR MAC6 ajoute des bulles d'air microscopiques dans le béton et peut être utilisé dans tous les types de béton, y compris dans les formulations pour lesquelles il est difficile d'entraîner de l'air. EUCON AIR MAC6 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

- Produit un réseau de bulles d'air stable dans lequel la taille des bulles et l'espacement entre les bulles sont adéquats
- Le réseau de bulles d'air amélioré protège le béton contre les dommages causés par les cycles de gel/dégel répétitifs
- Augmente la résistance du béton aux sels déglaçants, aux attaques des sulfates et à l'eau corrosive
- Réduit la quantité d'eau de gâchage requise par mètre cube de béton
- Améliore l'ouvrabilité
- Améliore la maniabilité
- Minimise le ressuage et la ségrégation du béton

#### DOMAINES D'APPLICATION

- Béton prêt à l'emploi
- Béton structural
- Béton de masse
- Béton de revêtement
- Béton extérieur

### PRÉCAUTIONS/LIMITATIONS

- EUCON AIR MAC6 doit être maintenu à l'abri du gel; toutefois, le gel et le dégel subséquent n'endommagent pas le matériau si ce dernier est mélangé vigoureusement. Ne pas agiter avec de l'air.
- 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

EUCON AIR MAC6 est typiquement utilisé à des dosages de 6 à 260 ml par 100 kg de liant. Afin d'obtenir la teneur en air désirée, la quantité d'EUCON AIR MAC6 à utiliser variera en fonction du type de ciment, de la finesse du sable, de la température ambiante et du béton, de la formulation, des autres adjuvants, du type d'équipement de malaxage, etc. Les mélanges de béton doivent être testés de façon régulière afin de confirmer la présence d'une teneur en air adéquate. EUCON AIR MAC6 doit être ajouté avec la première eau de gâchage ou directement au sable afin d'obtenir une performance maximale.

**Révision : 3.21**

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.