



# EUCON A+

## ADJUVANT RÉDUCTEUR D'EAU DE TYPE A

### DESCRIPTION

**EUCON A+** est un adjuvant plastifiant réducteur d'eau à prise rapide pour le béton. EUCON A+ affiche d'excellentes caractéristiques de finition et de durcissement comparativement aux adjuvants réducteurs d'eau de type A traditionnellement utilisés.

### DOMAINES D'APPLICATION

- Béton pour dalles
- Béton architectural
- Béton prémélangé d'utilisation générale

### CARACTÉRISTIQUES/AVANTAGES

#### Béton plastique

- Facilite la finition
- Améliore la maniabilité
- Réduit la demande en eau
- Réduit la ségrégation
- Améliore le temps de prise

#### Béton durci

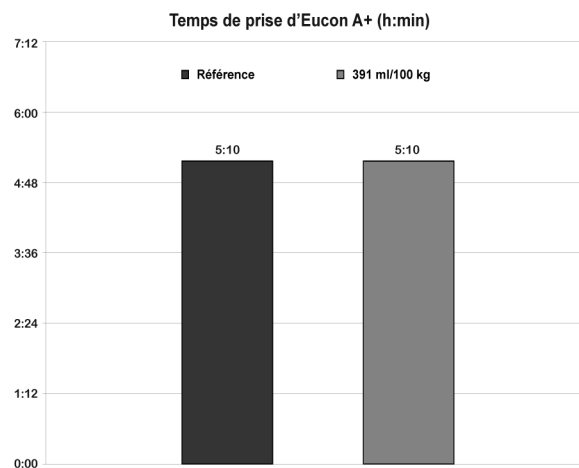
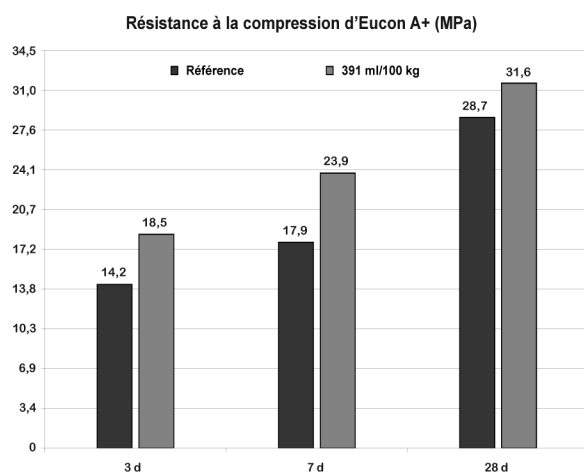
- Augmente la résistance
- Réduit la perméabilité
- Améliore l'apparence de la surface
- Réduit la fissuration
- Augmente la durabilité
- Ne tache pas

### DONNÉES TECHNIQUES

#### Données relatives à la performance

Les résultats d'essai suivants ont été obtenus en utilisant les exigences typiques de formulation de la norme ASTM C 494, 307 kg/m<sup>3</sup> (517 lb/vg<sup>3</sup>) de liant et une teneur en air similaire ( $\pm 0,5\%$ ).

Ces résultats ont été obtenus en laboratoire avec des matériaux et des formulations qui satisfont aux exigences de la norme ASTM C 494. Des changements de matériaux et de formulations peuvent affecter l'efficacité des dosages d'EUCON A+.



## EMBALLAGE

EUCON A+ est offert en vrac, en contenants de 1000 litres, en barils de 205 litres et en seaux de 20 litres.

## DURÉE DE CONSERVATION

Un an dans son contenant d'origine non ouvert.

## SPÉCIFICATIONS/CONFORMITÉS

EUCON A+ satisfait aux exigences suivantes ou les surpasse :

- ASTM C 494, adjuvants de type A
- AASHTO M 194
- EUCON A+ est approuvé par le ministère des Transports du Québec (MTQ).

## MODE D'EMPLOI

EUCON A+ est typiquement utilisé à des dosages de 200 à 520 ml par 100 kg de liant. Des dosages supérieurs sont acceptables si des essais préalables sont réalisés et que des confirmations sont obtenues quant à la performance désirée avec les matériaux précis qui seront utilisés.

EUCON A+ doit être ajouté à l'eau de gâchage initiale de la formulation de béton. Ne pas l'appliquer directement sur du liant sec.

## PRÉCAUTIONS/LIMITATIONS

- EUCON A+ doit être maintenu à l'abri du gel; toutefois, le gel et le dégel subséquent n'endommagent pas le matériau si ce dernier a été mélangé vigoureusement. Ne jamais agiter avec de l'air ou avec une lance à air.
- Ajouter au mélange séparément des autres adjuvants.
- Toujours consulter la fiche de données de sécurité avant l'utilisation.

Révision : 11.14

**GARANTIE** : Euclid Canada, (Euclid), garantit uniquement et expressément que ses produits sont sans défauts de matériel ou de main-d'œuvre pendant six mois 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.