

# ProCast™ 210

## Adjuvant plastifiant

### Caractéristiques et avantages

- Gain de résistance rapide amélioré et temps de durcissement réduit
- Texture uniforme avec glissement modéré à lourd
- Amélioration du flux, du compactage et de la finition du produit
- Temps de cycle réduits, taux de production plus rapides
- Bords et coins plus tranchants
- Réduction des défauts de surface et des rebuts

### Directives d'utilisation

**Taux de dose :** Le taux de dose du mélange ProCast 210 variera en fonction des avantages souhaités. Le taux de dose est de 2 à 6 oz liq/q (130 à 390 ml/100 kg) de matériaux cimentaires, avec une dose typique de 3 à 4 oz liq/q (200 à 260 ml/100 kg) de matériaux cimentaires. En raison des variations dans les matériaux locaux, les conditions du chantier ou les applications, des dosages en dehors de la fourchette recommandée peuvent être nécessaires. Veuillez consulter votre représentant des services techniques pour obtenir de plus amples informations.

**Temps d'ajout recommandé :** Ajoutez la majorité de l'eau du lot à l'avance avec les agrégats. Préhumidifier avec jusqu'à 75 % d'eau totale.

Ajouter les adjuvants au moins 10 secondes après la fermeture de l'entrée en ciment (ne pas ajouter de ciment sec).

**Temps de mélange inal recommandé** (après l'ajout de tous les mélanges)

Cuve de malaxeur : 45 secondes minimum (1 minute optimale)

Mélangeur à ruban : 2 minutes minimum (3 minutes maximum)

### Entreposage et durée de conservation des produits

**Protection contre le gel :** ProCast 210 doit être protégé contre le gel. Ne pas entreposer à des températures inférieures à 40° F (5° C).

Le mélange n'est pas utilisable une fois qu'il est gelé.

**Durée de conservation :** Un an dans le contenant d'origine non ouvert.

### Personne-ressource

ACM Chemistries, Inc.

P.O. Box 920430 Norcross, GA 30010

770 417-3490

[acmchem.com](http://acmchem.com)



### Description :

ProCast 210 est un adjuvant plastifiant formulé pour améliorer la maniabilité des éléments de maçonnerie en béton (Concrete Masonry Units, CMU) à faible affaissement et d'autres produits de béton manufacturés tout en permettant un glissement modéré à lourd et un gain de résistance rapide amélioré.

### Recommandé pour :

Pavés et dalles en béton moulé à sec

Unités de maçonnerie en béton

Unités bloc gris

Unités de mur de soutènement segmentaire

Unités de pierre pelliculaire fabriquées

### Renseignements techniques

Couleur : Paille transparente

### Santé et sécurité

Consultez la FDS pour obtenir des renseignements sur la sécurité.

