

FLOW CONTROL®

Additif augmentant la résistance et la fluidité



FICHE DU PRODUIT

DESCRIPTION : FLOW CONTROL Rapid Set est un additif améliorant le débit qui entraîne une plus grande fluidité et qui réduit la quantité d'eau nécessaire. Diminuer la teneur en eau en ajoutant FLOW CONTROL à votre mélange vous permettra d'augmenter la résistance et la durabilité du produit final.

UTILISATIONS : Utilisez FLOW CONTROL avec les produits cimentaires Rapid Set. Ajoutez d'un à quatre sachets de FLOW CONTROL pour augmenter la fluidité et la résistance dans le but de répondre aux exigences du chantier. Il est d'abord recommandé de faire un essai afin d'adapter le dosage. FLOW CONTROL peut être utilisé en combinaison avec tous les autres produits Rapid Set de Concrete Pharmacy.

APPLICATION : Versez la quantité d'eau claire désirée dans le récipient de malaxage. Ajoutez ensuite la moitié du produit cimentaire dans le récipient et malaxez le tout à l'aide d'une perceuse munie d'un embout mélangeur ou d'un mélangeur mécanique. Continuez de mélanger tout en ajoutant 2,1 oz (60 g) de poudre FLOW CONTROL dans le récipient de malaxage. Ajoutez le reste du produit cimentaire dans le récipient de malaxage. Suivez les instructions de mélange et respectez les quantités d'eau maximales indiquées sur l'emballage du produit cimentaire. Malaxez jusqu'à l'obtention d'une consistance homogène et sans grumeaux. NE dépassez PAS quatre sachets de FLOW CONTROL par sac de 50 lb à 70 lb de produit cimentaire Rapid Set. Une quantité d'eau excessive dans le mélange peut entraîner la ségrégation des agrégats, ce qui peut réduire la résistance.

DURÉE DE CONSERVATION : Lorsqu'il est conservé dans un endroit sec, à l'abri du soleil et dans un sachet intact, FLOW CONTROL affiche une durée de conservation de 12 mois.

RESPONSABILITÉ DE L'UTILISATEUR : Avant d'utiliser des produits Rapide Set, il est important de lire les présentes fiches techniques, les bulletins, les étiquettes de produits et les fiches de sécurité au www.CTScement.com. L'utilisateur est tenu de passer en revue les instructions et les avertissements pour tout produit cimentaire Rapide Set, et ce, avant chaque utilisation.

AVERTISSEMENT : CE PRODUIT PEUT ENTRÂNER UNE IRRITATION CUTANÉE LÉGÈRE ET PEUT ÊTRE NOCIF S'IL ENTRE EN CONTACT AVEC LA PEAU. Il peut aussi provoquer une irritation grave des yeux. Portez un dispositif de protection des yeux comme des lunettes de sécurité à écran latéral. Couvrez votre peau à l'aide de vêtements de protection. Portez des gants résistants aux produits chimiques et des bottes étanches. En cas de contact avec votre peau, lavez-la immédiatement avec de l'eau et du savon. En cas de contact avec vos yeux, rincez-les immédiatement à plusieurs reprises à l'eau claire et consultez un professionnel de la santé. Portez un appareil respiratoire approuvé par NIOSH/MSHA si vous risquez d'être exposé à des niveaux de poussières ou de fumée excédant les limites établies.

Veillez consulter la fiche de données de sécurité (FDS) et visiter le site www.ctscement.com pour obtenir de plus amples renseignements concernant les normes de sécurité de ce produit.

GARANTIE LIMITÉE : CTS CEMENT MANUFACTURING CORP. (CTS) garantit un produit de grande qualité et, à sa discrétion, remplacera ou remboursera la valeur du prix d'achat de tout matériau présentant des défauts dans un délai d'un (1) an, à compter de la date d'achat. Les recours établis ci-dessus sont limités à la responsabilité de CTS. À l'exception de cette clause, toutes garanties expresses ou implicites sont exclues, y compris les garanties de qualité marchande et d'adéquation à des fins spécifiques. CTS n'est pas responsable en cas de dommages indirects ou accessoires et de dommages-intérêts particuliers résultant directement ou indirectement de l'utilisation du produit.

⚠ AVERTISSEMENT

CANCER et PROBLÈMES REPRODUCTIFS - www.P65Warnings.ca.gov

APERÇU

Caractéristiques :

Peut être utilisé avec des produits cimentaires Rapid Set®

Réduit la quantité d'eau nécessaire

Augmente la fluidité

Augmente la résistance à la compression

Fabricant :

CTS Cement Manufacturing Corp.
12442 Knott St.
Garden Grove, CA 92841
États-Unis
Tél. : 1 800 929-3030
Télé. : 714 379-8270
Site Web : www.CTScement.com
Courriel : info@CTScement.com





SACHETS OFFERTS :

SET CONTROL®

Prolongation du temps de prise

Agent retardateur prolongeant le temps de prise, ce qui permet à l'applicateur agréé de prendre plus de temps pour effectuer l'application et la finition.

FLOW CONTROL®

Augmentation de la résistance et de la fluidité

Additif plastifiant entraînant une plus grande fluidité ou réduisant la quantité d'eau nécessaire. Diminuer la teneur en eau en ajoutant FLOW CONTROL au mélange vous permettra d'augmenter la résistance finale et la durabilité du produit.

CORROSION INHIBITOR

Protection contre la corrosion

Additif haute performance conçu pour prolonger la durée de vie des structures en béton armé.

BOND

Polymère vinylique

Additif modifiant les polymères qui améliore l'adhérence à la surface d'application.

DARK

Pigmentation grise

Additif pigmentaire qui assombrit la couleur. Utilisez des quantités variables pour obtenir la nuance de gris désirée.

FAST

Accélération

Additif accélérateur améliorant les performances lorsque le temps de prise est retardé en raison du temps froid.

FIBER

Fibres synthétiques de renforcement

Additif de fibres synthétiques permettant de réduire le risque de fissuration.

LIGHT

Pigmentation blanche

Additif pigmentaire éclaircissant la couleur. Utilisez des quantités variables pour obtenir la teinte désirée.

EISENWALL® SET CONTROL

Prolongation du temps de prise

Agent retardateur prolongeant le temps de prise du ciment Eisenwall, ce qui permet à l'applicateur agréé de prendre plus de temps pour effectuer l'application et la finition.

POUR EN SAVOIR PLUS

Additifs de spécialité de Concrete Pharmacy®

Personnalisez vos mélanges de ciment, qu'il s'agisse de ciment, de mortier, de béton, de plâtre ou de coulis ensachés

Facile à utiliser : Il suffit d'ajouter de l'eau

Offerts en sachets pratiques : Permettent de contrôler facilement les dosages

Visitez le site CTScement.com

Jetez un œil à nos autres produits et services!



USGBC et le logo qui y est associé sont des marques de commerce appartenant au US Green Building Council et sont utilisés avec son autorisation.