



## AGENT DE RESURFAÇAGE AMÉLIORÉ À L'AIDE DE MICROFIBRES

# EUCO RE-COVER



### DOMAINES D'APPLICATION

- Entrées
- Planchers de garages
- Trottoirs
- Dalles surélevées
- Tours de piscine
- Surfaces verticales

### LEADERSHIP DANS L'INDUSTRIE

Depuis 100 ans, The Euclid Chemical Company est un fournisseur de premier plan pour l'industrie du béton et de la maçonnerie et offre une gamme complète d'adjuvants et de produits de construction pour le béton à la fine pointe commercialisés sous la marque EUCO. Ces produits comprennent des adjuvants pour le béton, des additifs pour les blocs de béton et la maçonnerie, des agents de cure et de scellement, des adhésifs époxydes, des revêtements pour les planchers et les murs, des coulis pour structures de colonnes, de l'équipement et de la machinerie, des garnitures de joints et des produits de réparation. The Euclid Chemical Company met tout en œuvre pour offrir au marché du béton des technologies et des produits innovateurs et pour assurer le meilleur service à la clientèle de l'industrie.

### INTRODUCTION

Les surfaces en béton sont conçues et réalisées afin de durer des décennies. Cependant, il arrive parfois que la surface ou la couche supérieure de la pâte de ciment se détériore en raison d'une mise en place et de techniques de finition inadéquates, d'attaques chimiques ou d'une combinaison de facteurs qui provoquent des dommages au fil des ans. Lorsque cela se produit, bien que la masse de béton soit en bon état sur le plan structural, la portion visible devient inesthétique, et il peut être très coûteux d'arracher et de remplacer complètement le béton. **EUCO RE-COVER** est une solution de rechange abordable aux coûteux remplacements.

### DESCRIPTION

**EUCO RE-COVER** est un mortier de resurfaçage cimentaire à une composante renforcé à l'aide des microfibres de polypropylène Fiberstrand™ 150 d'Euclid Chemical. Euco Re-Cover se mélange à de l'eau potable propre afin de produire un mortier de resurfaçage dont la consistance est similaire à celle d'une pâte à crêpe. Une fois bien malaxé, Euco Re-Cover s'applique sur un substrat préparé adéquatement au moyen de truelles, de taloches, de raclettes d'étalement, de raclettes ou d'une autre méthode bien connue de l'entrepreneur. Euco Re-Cover est également parfait pour les surfaces verticales qui requièrent une nouvelle apparence. Le matériau peut être appliqué verticalement avec un pistolet « Hopper Gun », puis fini comme désiré.

### RÉPARATION DU BÉTON – UNE APPROCHE SYSTÉMIQUE

Euco Re-Cover procure aux surfaces en béton un fini robuste, esthétique et résistant aux cycles de gel/dégel. Beaucoup de projets de réparation du béton sont conçus et réalisés sur la base d'attentes élevées, mais échouent à satisfaire à ces attentes une fois en service parce que des matériaux inadéquats ou de qualité inférieure ont été sélectionnés. The Euclid Chemical Company fabrique une gamme exhaustive de produits de réparation du béton faciles d'utilisation et conçus pour satisfaire les besoins particuliers de votre prochain projet. Ces produits comprennent : des agents de liaison, des produits de prévention de la corrosion et de passivation, des adhésifs, des agents de scellement, de nombreux mortiers de réparation et une vaste gamme de revêtements. En combinant ces produits, vous obtenez l'approche systémique la plus complète de l'industrie.

### DOMAINES D'APPLICATION

The Euclid Chemical Company offre une gamme complète de produits écologiques qui satisfont aux exigences du programme LEED (Leadership in Energy and Environmental Design). Le Système d'évaluation des bâtiments durables LEED offre une définition, reconnue à l'échelle nord-américaine, de ce qu'est un bâtiment écologique et durable. Des crédits sont accordés aux projets de construction pour la gestion efficace de l'eau, l'efficacité énergétique, les matériaux et la qualité de l'environnement intérieur.



EUCLID CHEMICAL

## SOUTIEN À VALEUR AJOUTÉE

### SERVICES DE LABORATOIRE

Nos installations de classe mondiale, inspectées par le Cement and Concrete Reference Laboratory (CCRL), sont équipées de technologies à la fine pointe et sont exploitées par une équipe exceptionnelle de techniciens professionnels certifiés ACI. Ces ressources hors pair permettent à The Euclid Chemical Company d'offrir des services complets d'évaluation analytique et pétrographique de même que des services d'essais par l'entremise de programmes conformes aux normes de l'American Society for Testing and Materials, du US Army Corps of Engineers (USACE), de l'American Concrete Institute, de l'International Concrete Repair Institute et de l'Association canadienne de normalisation.

### FORMATION

The Euclid Chemical Company transmet généreusement l'information relative à ses produits et ses connaissances techniques par l'intermédiaire de formations et de séminaires destinés aux maîtres d'œuvre, aux entrepreneurs, aux distributeurs et aux professionnels du design. Bon nombre de programmes sont reconnus par l'American Institute of Architects (AIA), permettant ainsi aux personnes admissibles qui y assistent d'obtenir des crédits pour des heures de développement professionnel. Euclid Chemical est fière de parrainer ces initiatives destinées à ses collaborateurs et collègues dans le cadre de son engagement envers l'industrie de la construction en béton.

## SOLUTIONS POUR LA CLIENTÈLE

L'offre d'Euclid Chemical est unique. En effet, nous proposons des produits de qualité supérieure ainsi qu'un service à la clientèle et un soutien à l'industrie inégalés. L'équipe d'Euclid propose une vaste gamme de ressources à valeur ajoutée ainsi qu'une solide expérience de l'industrie aux architectes, aux designers, aux ingénieurs, aux entrepreneurs et aux propriétaires d'édifices. Notre équipe est composée de professionnels possédant une formation de pointe répartis dans nos bureaux partout en Amérique. Ces experts sont des membres actifs de comités techniques de l'industrie, notamment de l'American Concrete Institute (ACI), de l'International Concrete Repair Institute (ICRI), de l'American Society for Testing and Materials (ASTM) et de l'Association canadienne de normalisation (CSA). Notre équipe de chantier expérimentée est disponible pour vous soutenir dans vos projets à l'aide de solutions et de produits d'Euclid Chemical fabriqués selon les strictes normes de notre système qualité certifié ISO 9001:2008. The Euclid Chemical Company travaille en étroite collaboration avec ses clients :

- En fournissant des évaluations sur le terrain, des recommandations et un service de résolution de problèmes personnalisé selon les projets et les technologies;
- En offrant de l'aide en lien avec la sélection de produits, les spécifications, l'installation et les technologies connexes;
- En assistant aux rencontres préconception afin de clarifier les spécifications et de recommander les produits à utiliser;
- En soutenant la clientèle en fournissant, avant l'installation, les instructions et méthodes adéquates pour obtenir des résultats de qualité.



SS75\_FR Euco Re-Cover © 2017 2.5M 11.17 The Euclid Chemical Company. Ce matériel est fourni à titre d'information uniquement. The Euclid Chemical Company rejette expressément toute responsabilité liée à l'utilisation de ce matériel. Rien dans ce document ne constitue une garantie par The Euclid Chemical Company, expresse ou implicite, y compris, mais sans s'y limiter, toute garantie implicite quant à la qualité marchande ou à la convenance à une quelconque utilisation. L'information fournie dans ce matériel n'a pas la prétention de couvrir la totalité du sujet, puisque la manière d'utiliser ou de manipuler tout produit peut donner lieu à des considérations autres ou additionnelles qui ne sont pas abordées dans le présent document.