



INCRETE THIN-CRETE GROUT

COMPOSÉ DE RESURFAÇAGE CIMENTAIRE ESTAMPABLE

EUCLID CHEMICAL

EMBALLAGE

Sacs de 22,7 kg

RENDEMENT

Environ 2,3 m² (25 pi²) à une épaisseur de 6 mm (1/4 po) ou environ 1,4 m² (15 pi²) à une épaisseur de 10 mm (3/8 po).

Pour une application sous forme de mortier mince, les rendements approximatifs sont les suivants : 13 x 13 mm (1/2 x 1/2 po), 2,3 à 3,7 m² (25 à 40 pi²); 6 x 10 x 6 mm (1/4 x 3/8 x 1/4 po), 4,2 à 5,6 m² (45 à 60 pi²).

ÉPAISSEUR D'APPLICATION MINIMUM/MAXIMUM

Min. : 6 mm (1/4 po)

Max. : 13 mm (1/2 po)

APPARENCE

Poudre sèche de couleur neutre. Peut être coloré par l'ajout de sachets de colorant INCRETE COLOR PACKS, offerts en 35 couleurs standards.

NETTOYAGE

Nettoyer les outils et l'équipement avec de l'eau avant que le matériau ne durcisse.

DURÉE DE CONSERVATION

Dans des conditions d'entreposage adéquates, deux ans dans son emballage d'origine non ouvert.

SPÉCIFICATIONS ET CONFORMITÉS

ASTM C979

BRÈVE DESCRIPTION

INCRETE THIN-CRETE GROUT est un composé de resurfaçage cimentaire, estampable, à une composante et modifié à l'aide de polymères. Lorsqu'utilisé avec les outils d'estampage Increte, INCRETE THIN-CRETE GROUT offre une belle gamme de textures et de couleurs naturelles et uniques. INCRETE THIN-CRETE GROUT est conçu pour une utilisation sur des substrats de béton nouveaux ou usés.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

AVANTAGES

- Système unique de resurfaçage de bétons décoratifs qui permet de reproduire la beauté des couleurs et textures naturelles
- Offert en système constitué d'une base neutre et d'une teinture ou en mélange précoloré
- Testé selon les normes ANSI par-dessus des membranes imperméables conçues pour les balcons et allées piétonnières
- Excellente adhésion au nouveau béton ou au béton existant

MÉTHODES COURANTES

- Application à l'aide d'une raclette d'étalement et estampage avec les outils d'estampage Increte
- Pompable
- Coffrages

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

- Le temps de prise varie selon les conditions ambiantes

USAGES COURANTS

- Allées piétonnières et entrées décoratives
- Tours de piscine
- Centres commerciaux et restaurants
- Béton architectural
- Applications intérieures ou extérieures
- Patios et vestibules
- Resurfaçage décoratif de béton existant
- Mortier mince pour les carreaux de céramique
- 6 mm (1/4 po) à 13 mm (1/2 po)

MODE D'EMPLOI

PRÉPARATION DE LA SURFACE

Les surfaces de béton doivent être en bon état sur le plan structural et exemptes de béton libre ou détérioré, de poussière, de saleté, de peinture, d'efflorescence, d'huile et d'autres contaminants. Enlever tout matériau libre et les revêtements tels que la peinture, les agents de cure et les agents de scellement. INCRETE UNI-STRIPP convient parfaitement pour enlever les anciens revêtements. Dégraisser la surface avec un nettoyant/dégraissant spécialement formulé pour les surfaces en béton et les pavés tel que EUCO CLEAN AND STRIP. Abraser la surface mécaniquement afin d'obtenir un profil de la surface correspondant à CSP 2 à 3 conformément à la directive 310.2 de l'ICRI. Bien nettoyer la surface abrassée.

APPLICATION D'UN AGENT DE LIAISON/APPRÊT

Avant d'installer INCRETE THIN-CRETE GROUT, tous les supports de revêtement de sol en béton doivent être apprêtés avec TAMMSWELD ou EUCOWELD 2.0 d'Euclid Chemical. 1 à 2 couches sont requises selon le profil du substrat (2 couches sont recommandées).

PROCESSUS D'APPLICATION

Dans un seau propre ou un malaxeur à palettes (malaxeur à mortier), ajouter un sachet de colorant INCRETE COLOR PACK à 3,8 litres d'eau fraîche, et ajouter ensuite un sac de 22,7 kg d'INCRETE THIN-CRETE GROUT. Ensuite, malaxer pendant au moins 2 à 3 minutes. Racler les côtés et le fond du contenant de malaxage pour bien mouiller toute la poudre. Jusqu'à 0,47 litre d'eau supplémentaire peut être ajouté. Pour la durée du projet, toujours utiliser la même quantité d'eau par sac.

Régler la profondeur de la raclette d'étalement selon le relief de l'outil d'estampage. Enlever les traces laissées par la raclette d'étalement avec EUCOBAR d'Euclid Chemical et une « truelle magique » (raclette légère).

Une fois mis en place, INCRETE THIN-CRETE GROUT doit atteindre un état plastique avant l'estampage. Le temps requis pour atteindre cet état varie selon les conditions ambiantes. Lorsque le produit est prêt pour l'estampage, appliquer l'agent de démoulage INCRETE LIQUID RELEASE et procéder à l'estampage en respectant les instructions d'installation.

Une fois la surface mûrie et durcie, utiliser INCRETE ANTIQUING AGENT pour ajouter un effet de coloration secondaire. INCRETE STAIN-CRETE peut être utilisé avant INCRETE ANTIQUING AGENT pour créer des effets spectaculaires. Pour une durabilité et une résistance à l'usure maximales, appliquer un agent de scellement acrylique transparent tel qu'INCRETE CLEAR SEAL ou EVERCLEAR d'Euclid Chemical.

RAPIÉÇAGE

INCRETE THIN-CRETE GROUT peut être utilisé comme composé de réparation/rapiéçage pour les applications d'une épaisseur allant jusqu'à 13 mm (1/2 po).

APPLICATION DE MORTIER MINCE

INCRETE THIN-CRETE GROUT est certifié ANSI (A118.40) en tant que mortier mince pour l'installation de carreaux de céramique et de pierres de taille. Suivre les instructions de malaxage standards.

APPLICATION SUR MEMBRANE IMPERMÉABLE

Le produit est recommandé pour une utilisation avec TAMMSDECK SYSTEM d'Euclid Chemical ou des membranes d'uréthane similaires. Préparer la surface et appliquer la membrane selon les instructions fournies par le fabricant. Appliquer une deuxième couche du produit formant membrane et, avant qu'elle ne sèche, saupoudrer du sable (calibre 20 à 30) jusqu'à saturation. Laisser mûrir la membrane. Enlever le sable qui n'a pas adhéré à la surface. Malaxer et appliquer INCRETE THIN-CRETE GROUT comme indiqué ci-dessus.

PRÉCAUTIONS/LIMITATIONS

- Ne pas utiliser d'agents de démoulage en poudre.
- Ne pas ajouter d'adjuvants ou de chlorure de calcium.
- Entreposer dans un endroit sec.
- Protéger la zone adjacente.
- Les joints de construction doivent être recréés.
- Pour usage professionnel seulement.
- Toujours consulter la fiche de données de sécurité avant l'utilisation.

Révision : 2.24

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.