

## CIPADECK<sup>md</sup> AGENT DE CURE ET SCELLEMENT SILANE

### DESCRIPTION

CIPADECK<sup>md</sup> Agent de Cure et Scellement Silane acrylique à base de solvant contenant du silane est idéal pour les bétons extérieurs neufs ou existants. Ce produit rencontre la norme ASTM C-309 pour le nouveau béton et aide à prévenir la détérioration causée par l'eau et les sels de déglacages dans une application en une étape. L'application d'un silane implique des coûts additionnels par l'obligation d'enlever toute trace d'agent de cure ou requérant une cure humide. Cipadeck<sup>md</sup> Agent de Cure et Scellement Silane rencontre la nouvelle norme Ozone Transport Commission (OTC) en vigueur depuis le 9 septembre 2010 au Canada et depuis 2005 aux USA.

### UTILISATION

CIPADECK<sup>md</sup> Agent de Cure et Scellement Silane peut être utilisé autant sur du béton neuf que sur du béton âgé à des endroits aussi divers que planchers de stationnement, béton estampé et/ou coloré, trottoirs, etc.

### AVANTAGES

- Cure efficace du béton neuf.
- Forme un écran protégeant des ions de chlorure.
- Préviend l'écaillage.
- Traitement UV prévenant le jaunissement.
- Accentue la profondeur et l'uniformité de la couleur du béton coloré.
- Pour surfaces horizontales ou verticales
- Disponible en fini antidérapant
- C.O.V. <350gm/L

### PRÉPARATION ET APPLICATION

Bien mélanger avant l'utilisation. Ne pas diluer le produit. L'application à l'aide d'un vaporisateur à basse pression est recommandée. S'assurer que le vaporisateur est propre et sec.

\*Utiliser un vaporisateur résistant à l'acétone tel Chapin X-Treme<sup>md</sup> avec embout éventail pour vaporiser 1 gallon/minute.

### VIEUX BÉTON

Bien nettoyer le béton avec un détergent compatible (tel Sure-Klean 600) et de l'eau sous pression pour enlever les taches, l'huile, la graisse, la poussière, etc. Bien laisser sécher avant d'appliquer le produit au taux recommandé.

### BÉTON NEUF

Au minimum 3 heures après la finition de la dalle, et quand toute l'eau de ressuage s'est dissipée. Appliquer uniformément en une couche saturée unique sans laisser de flaque ni d'endroit non traité.

### BÉTON ESTAMPÉ

Laver à pression et rincer la surface pour enlever toute trace de poudre de relâchement. Bien laisser sécher. Appliquer uniformément en une couche unique selon le taux recommandé. Pour une protection maximum, l'application de CIPADECK<sup>md</sup> Agent de Scellement et Cure est recommandée après 24 heures.

Temps de séchage à 21°C (70°F) et à 50% H.R.

- Sec au toucher en 4-6 heures
- Circulation piétonnière en 12 heures
- Deuxième couche après 24 heures

Avant l'application, s'assurer qu'il n'y a pas de pluie de prévue pour les 24 prochaines heures.

### RESTRICTIONS

CIPADECK<sup>md</sup> Agent de Cure et Scellement Silane n'est pas recommandé pour :

- Les planchers intérieurs finis à la truelle de métal,
- Ne pas utiliser sur un plancher où il y aura de la tuile, du tapis, de la peinture ou un fini collé.
- Ne pas appliquer à moins de 10°C (50°F).
- Ne pas utiliser comme scellant résistant aux produits chimiques.
- Ne pas utiliser sur le béton carbonaté.
- Application par grand vent ou sous un soleil de plomb.
- Plancher intérieur fini à la truelle d'acier.
- Application intérieure d'édifices occupés.

## **RENDEMENT**

### **BÉTON ESTAMPÉ**

Première couche avec CIPADECK<sup>md</sup> Silane

5m<sup>2</sup>/L (200 pi<sup>2</sup>/gallon U.S.)

Deuxième couche

avec CIPADECK<sup>md</sup> Cure et Scellement

7.4m<sup>2</sup>/L (300 pi<sup>2</sup>/gallon U.S.)

### **BÉTON NEUF & VIEUX**

5m<sup>2</sup>/L (200 pi<sup>2</sup>/gallon U.S.)

## **NORMES**

Fabriqué conformément aux normes ASTM C-309

Type 1, ASTM 1315 Type 1, classe A, AASHTO

M-148 Type 1. Rencontre la norme limitant la

concentration en composés organiques volatiles pour

revêtements architecturaux. Rencontre la norme

Federal EPA Regulation 40 CFR Part 59, l'Ozone

Transport Commission. C.O.V. <350 GM/L

## **EMBALLAGE**

208L. (55 gal. U.S.) 205kg (452lb)

18.9L (5 gal. U.S.) 19kg (42lb)

## **NETTOYAGE**

Nettoyer l'équipement avec CPD<sup>md</sup> Xylol avant que le produit ne sèche.

ATTENTION : Lire les fiches de sécurité avant l'utilisation.

## **ENTREPOSAGE**

Garder les contenants à l'intérieur à température ambiante, loin de toute flamme, étincelle ou source de chaleur. Si le contenu est partiellement utilisé, refermer le contenant immédiatement après l'utilisation. Garder le contenant hermétiquement fermé, ne pas laisser à l'air libre.

## **DURÉE DE VIE**

1 an à partir de la date de fabrication quand entreposé dans son contenant original et dans des conditions normales.

## **DONNÉES SUR LA SÉCURITÉ**

Produit inflammable. Consulter la fiche de données de sécurité pour des instructions spécifiques. FDS #398.

## **GARANTIE**

Les recommandations et les renseignements ci-haut fournis sont basés sur nos recherches en laboratoire ainsi que sur les expériences menées par un laboratoire indépendant. Ces derniers sont, à notre connaissance, exacts et véridiques dans les limites des paramètres retenus lors des dites expériences. Toutefois, aucune garantie expresse ne peut être fournie et la pertinence du produit choisi ne peut être garantie puisqu'il est impossible de connaître tous les usages que l'on fait de nos produits, ni de contrôler ou prévoir toutes les variations paramétriques pouvant découler des conditions climatiques, des conditions d'application, des méthodes utilisées ou du type de surface sur laquelle est appliqué l'un ou l'autre de nos produits. L'utilisateur de nos produits devra lui-même effectuer ses propres essais sur des échantillons afin de vérifier si le produit convient aux conditions spécifiques du projet.

CPD<sup>md</sup> n'offre aucune garantie, explicite ou implicite, pour le présent produit, incluant sans restriction des garanties implicites quant à la valeur marchande ou la pertinence du produit pour un usage spécifique.

Dans tous les cas, CPD<sup>md</sup> limite sa responsabilité à fournir la quantité de produit nécessaire pour traiter à nouveau ou pour réparer les endroits spécifiques où un produit CPD<sup>md</sup> a été appliqué. CPD<sup>md</sup> se réserve le droit de déterminer la cause exacte de tout problème en recourant aux méthodes et essais d'usage. CPD<sup>md</sup> n'assume aucune autre responsabilité telle que pour dommages-intérêts, directs ou indirects, dans tout cas où violation de la présente garantie, négligence ou responsabilité sans faute sont invoquées.

LA PRÉSENTE GARANTIE NE PEUT ÊTRE MODIFIÉE NI PROLONGÉE PAR LES REPRESENTANTS DE CPD<sup>md</sup>, PAR SES AGENTS DISTRIBUTEURS OU PAR SES CONCESSIONNAIRES.