

CIPADECK^{MD} SHIELD

DESCRIPTION

Cipadeck^{MD} Shield est un revêtement de protection durable, à un composant et à base d'eau, pour les sols en béton ordinaire ou de couleur, ou les surfaces qui ont été traitées à l'aide des densificateurs au lithium Cipadeck^{MD} L ou Cipadeck^{MD} LP.

UTILISATION

Ce produit peut être appliqué, entre autres, sur des surfaces en béton ordinaire, des surfaces en béton coloré ou teinté et toute surface en béton où un fini durable très lustré est requis.

AVANTAGES

- À base d'eau, à faible odeur, non dangereux, non toxique
- Facile à appliquer, séchage rapide
- Offre un fini très lustré de longue durée ;
- Améliore l'apparence des surfaces de béton de couleur
- Bonne protection contre l'abrasion de la surface, l'eau et résistance complète aux taches
- Conforme aux normes en matière de COV

PROPRIÉTÉS

Apparence.....	Liquide blanc laiteux
Densité.....	1,02
Teneur en solides.....	17 %
Point d'éclair.....	S/O
Poids par (L/gal US).....	1,018 kg/L (2,2 lb/gal)
Point de congélation.....	0 °C (32 °F)
Teneur en COV	<350 g/L

L'information fournie ci-dessus est représentative des valeurs typiques obtenues dans des conditions de laboratoire. Des variantes sont possibles en raison de conditions sur le site ou d'autres méthodes d'essai, ou les deux.

PRÉPARATION DE LA SURFACE

Avant l'application de Cipadeck^{MD} Shield, supprimer tous les contaminants de la surface, notamment la graisse, l'huile, les produits de cure et d'autres matières étrangères. **NE PAS LAVER À L'ACIDE.** Pour supprimer les produits de cure et d'autres revêtements, contacter votre représentant local de CPD^{MD} pour avoir des recommandations.

APPLICATION

Bien mélanger avant l'application. Le revêtement Cipadeck^{MD} Shield peut être appliqué à la truelle en acier sur des surfaces en béton de couleur ou teinté, ainsi que sur des surfaces traitées avec Cipadeck^{MD} L et Cipadeck^{MD} LP. Appliquer une légère pulvérisation de Cipadeck^{MD} Shield sur la surface à l'aide d'un pulvérisateur de bonne qualité équipé d'une buse de pulvérisation de 0,5 gpm. Une fois pulvérisé, utiliser un tampon en microfibre (imbibé de Cipadeck^{MD} Shield) et répandre le produit afin d'obtenir une couche uniforme sur la surface. Si le produit commence à sécher, arrêter de le répandre. Laisser sécher environ 60 minutes. Une fois sec, lisser la surface à l'aide d'un tampon de brunissage ou de polissage adapté aux finis très lustrés. (Les températures de la surface derrière la machine à brunir doivent atteindre 32 °C (89,6 °F) afin de fusionner le produit avec le béton.) Répéter l'application ci-dessus pour obtenir le fini lustré désiré.

LIMITATIONS

- Uniquement pour une utilisation à l'intérieur sur des surfaces horizontales
- Protéger toutes les autres surfaces pour prévenir tout contact avec le produit
- Utiliser le produit tel quel; ne pas le diluer ;
- Protéger la surface contre le gel
- Température d'application minimum : 5 °C (40 °F)
- Les surfaces doivent être complètement propres et sèches avant l'application
- Protéger la surface de toute exposition à l'eau pendant 72 heures

RECOUVREMENT DE LA SURFACE

Taux de recouvrement normal de la surface : de 24.5 à 37 m²/L (de 1000 à 1500 pi²/gal US) basé sur l'application d'une couche.

En raison de variantes dans la qualité et la porosité du béton, et des conditions sur le chantier, toujours faire des essais pour déterminer les bons taux de recouvrement. Si nécessaire, appliquer une deuxième couche pour obtenir la plus haute brillance. Toujours brunir la surface entre les applications.

EMBALLAGE

Seau de 18,9 L (5 gal US), 19,2 kg (42.2 lb)

NORMES



Composés non alimentaires
Code de catégorie R2
N° d'enregistrement 157061

NETTOYAGE

Avant le séchage, nettoyer tous les outils et l'équipement immédiatement avec de l'eau propre. Disposer de l'eau de nettoyage selon les exigences locales.

ENTREPOSAGE

Stocker dans des conditions d'entrepôt chauffé.
Protéger le produit contre le gel.

DURÉE DE CONSERVATION

1 an dans un contenant non ouvert, fermé hermétiquement.

MESURES DE SÉCURITÉ

Consulter la Fiche de données de sécurité pour obtenir des instructions spécifiques sur la manipulation sécuritaire du produit. FDS n° 394.

GARANTIE

Les recommandations et les renseignements fournis ci-dessus sont fondés sur nos propres 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 ou caution quant à leur exactitude n'est offerte, car il est impossible de connaître tous les usages que l'on fait du produit, ni de prévoir toutes les variations pouvant découler des conditions climatiques, des conditions d'application, des méthodes utilisées ou des types de surfaces sur lesquelles le produit est appliqué. L'utilisateur du produit devra effectuer ses propres essais sur des échantillons afin de vérifier si le produit convient aux conditions spécifiques du projet.

CPD^{MD} n'offre aucune garantie expresse ni implicite, sans limitation, sur ce produit quant à la valeur marchande de ce produit ou à son adéquation à une application particulière.

Dans tous les cas, CPD^{MD} limite sa responsabilité à fournir la quantité de produit nécessaire pour traiter à nouveau ou pour réparer les endroits spécifiques où un produit CPD^{MD} a été appliqué. CPD^{MD} se réserve le droit de déterminer la cause exacte de tout problème en ayant recours aux méthodes et essais d'usage. CPD^{MD} n'assume aucune autre responsabilité, y compris pour dommages-intérêts, directs, indirects ou accessoires, peu importe la cause, qu'il s'agisse d'une violation de la présente garantie, d'une négligence ou d'une responsabilité absolue.

LA PRÉSENTE GARANTIE NE PEUT ÊTRE MODIFIÉE NI PROLONGÉE PAR LES REPRÉSENTANTS DE CPD^{MD}, SES DISTRIBUTEURS OU SES CONCESSIONNAIRES.