

## CPD<sup>md</sup> HARDCURE

### DESCRIPTION

CPD<sup>md</sup> HardCure est un agent de durcissement prêt à l'emploi spécialement formulé pour rendre les surfaces de béton existantes plus dures et résistante à l'abrasion et à la formation de poussière.

### UTILISATION

- Pour le durcissement et le traitement anti-poussière des planchers de béton existants.
- Convient aux planchers d'entrepôt, planchers d'usines, planchers commerciaux et résidentiels.

### AVANTAGES

- À base d'eau, pas d'émanation de solvant et aucun risque d'incendie.
- Solution économique pour augmenter la durabilité de la surface de béton et minimiser la poussière.
- Donne un fini semi-lustré au plancher.

### PRÉPARATION DE LA SURFACE

La température du béton doit être d'au moins 5°C (40°F) ou plus. Les surfaces de béton doivent être propres et exempts de tous contaminants ou matériaux qui pourraient nuire à la pénétration du CPD Hard-Cure tels que les agents de cure et de scellement, les peintures, les revêtements, la saleté et l'huile, et les cires. Si nécessaire, nettoyer le béton seulement avec un nettoyeur alcalin de bonne qualité. **NE PAS LAVER AVEC UN PRODUIT ACIDE.**

### APPLICATION

**S'assurer que le béton a muri 28 jours. UTILISER LE PRODUIT TEL QUE REÇU – NE PAS DILUER.**

La température du béton doit être d'au moins 5°C (40°F) mais il est PRÉFÉRABLE que la température du substrat soit au-dessus de 10°C (50°F). Il faut bien mélanger le produit avant l'usage.

Une fois que la surface a été bien nettoyée appliquer CPD Hardcure sur la surface de béton à l'aide d'un vaporisateur à basse pression ou le verser directement sur la surface, puis l'étendre uniformément à l'aide d'une brosse ou d'un squeegee.

Vous devez ensuite, dans les 30 prochaines minutes après l'application initiale ou avant que le produit commence à former un gel ou devient glissant, faire pénétrer le produit dans la surface, soit manuellement avec l'aide d'une brosse à poil flexibles ou avec une autorécreuse munie de brosses à poils flexibles.

Si la température ambiante est inférieure à 10°C (50°F), il faudra peut-être rajouter du CPD Hardcure afin de garder la surface humidifiée. **Faite cela seulement SI NÉCESSAIRE.**

Lorsque le CPD Hardcure commence à épaissir et à se gélifier vaporiser légèrement la surface avec de l'eau propre et retravaillé pour faire pénétrer l'eau dans la surface afin de rupturer le CPD Hardcure qui a épaissi.

Enlever complètement le matériel excédentaire de la surface avec l'aide d'un squeegee et/ou un aspirateur sec/humide. Ne pas laisser d'excédent ou de trace de produit sécher et cristallisé (résidu blanc) sur la surface car il devra être enlevé seulement de façon mécanique soit par meulage ou sablage.

Pour les surfaces poreuses, une deuxième couche de CPD Hardcure peut être requise.

### RESTRICTIONS

- Ne pas appliquer comme agent de cure.
- Les excédents de produit peuvent cristalliser s'ils ne sont pas enlevés de façon appropriés.
- Ne pas appliquer sur la brique, le verre ou surfaces d'aluminium.
- Pas recommandé pour le béton carbonaté (un essai devra être fait sur les bétons très vieux avant de traiter la surface)

### RENDEMENT

5 m<sup>2</sup>/L (200 pi<sup>2</sup>/gallon U.S.) pour la première couche. Pouvoir couvrant plus élevé pour les couches subséquentes dépendent de la densité du béton.

### EMBALLAGE

208L (55 gallon U.S.) 250 kg (550 lb.)  
18.9L (5 gallon U.S.) 23 kg (50 lb.)

## **NETTOYAGE**

Laver l'outillage et l'équipement immédiatement après utilisation avec de l'eau.

## **ENTREPOSAGE**

Protéger du gel.

## **DURÉE DE CONSERVATION**

Deux ans à partir de la date de fabrication lorsque stocké dans son emballage original non ouvert dans un entrepôt chauffé et dans les conditions normales d'entreposage.

## **DONNÉES SUR LA SÉCURITÉ**

Consulter la fiche de données de sécurité pour des instructions spécifiques. FDS #57.

## **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.