

# Solutions

## POUR L'ENTRETIEN DES INSTALLATIONS EXTÉRIEURES



# Concrete Patch<sup>MC</sup>



- Offre une réparation imperméable permanente
- Sèche en 15 minutes, permet une circulation dans l'heure qui suit l'application
- Peut être utilisé dans tout type de conditions atmosphériques

**State**<sup>®</sup>  
Since 1911

CARE FOR WORK ENVIRONMENTS<sup>®</sup>

# Concrete Patch<sup>MC</sup>

## PRISE RAPIDE

Concrete Patch sèche en 15 minutes et la zone réparée peut être ouverte à la circulation piétonnière dans l'heure qui suit. Si les conditions sont normales au cours de l'application, la circulation aux véhicules peut être ouverte deux heures après l'application. Ce produit vient éliminer le délai de 24 heures requis avec le béton ordinaire.

## TOUT CLIMAT

Nul besoin d'attendre une journée ensoleillée et sans humidité. Concrete Patch séchera sous toute condition atmosphérique, y compris le climat humide. L'utilisation de Concrete Patch n'est pas recommandée à des températures sous le point de congélation.

## HAUTE RÉSISTANCE

Concrete Patch est conçu pour résister à la formation de fissures et aux vibrations. Il offre une résistance trois fois plus élevée que le béton ordinaire après 28 jours. Concrete Patch produit une réparation comportant moins de poches d'air ou de vides offrant ainsi une résistance à l'usure accrue. Avec une contraction 75 % inférieure à celle du béton ordinaire, Concrete Patch est moins affecté par l'effet de séchage des rayons du soleil. Il réduit l'incidence des réparations futures puisqu'il offre une réparation imperméable permanente.

## UTILISATIONS MULTIPLES

Concrete Patch est un produit polyvalent qui ne produit pas d'odeur forte d'ammoniac et qui peut être utilisé à l'intérieur comme à l'extérieur pour la réparation des nids de poule sous toutes conditions météorologiques, des ponts, des coffrages, des voies d'accès à une propriété, des planchers, des escaliers, des rampes d'accès ainsi que des chambres de congélation; pour la réparation de planchers à usage industriel; pour le nivellement de planchers; pour la réparation des girons de marche usés et l'entretien des routes, des trottoirs et des quais à camion.

## MODE D'EMPLOI

**PRÉPARATION DE LA SURFACE :** Commencer sur une base solide. Pour les fissures mineures, enlever une couche d'environ 1 cm (1/2 po) d'épaisseur dans la zone à réparer. Tout béton trempé d'huile doit être enlevé. Toujours humidifier les surfaces avec de l'eau avant l'application. Retirer toute eau stagnante. Les surfaces d'adhérence doivent être uniformes et libres d'enduits, de pics ou de produits de cure.

**MÉLANGE :** Mélanger seulement ce qui peut être utilisé en 10 minutes. Utiliser une boîte à gâchage propre ou un malaxeur (à palette) pour les travaux plus importants; pour les petits travaux, utiliser un seau et une truelle. Mélanger 15 parts de Concrete Patch dans 1 part d'eau. Ajouter de l'eau pour obtenir la consistance désirée. Un excès d'eau réduit la puissance du mélange. Toujours ajouter Concrete Patch à l'eau, puis bien mélanger durant 3 minutes. Appliquer immédiatement. La rapidité de la prise est proportionnelle à la température du mélange. Pour une prise rapide, utiliser de l'eau chaude.

**APPLICATION :** Répandre le mélange sur la zone à réparer et étendre rapidement avec la truelle. Bien faire pénétrer jusqu'à la base pour assurer une bonne liaison. Ne pas surmalaxer ou surtravailler avec la truelle. Concrete Patch possède des propriétés autonivelantes et il peut être enduit une fois durci. Ne pas tenter d'humidifier de nouveau. Ce produit n'est pas conçu pour être dégradé en biseau.

**POUR LES TROUS PROFONDS :** Un agrégat propre et de grosseur uniforme de 9,5 mm (3/8 po) peut être ajouté au taux de 11,4 kg (25 lb) par contenant de 22,7 kg (50 lb).

Utilisation : 1) Ajouter l'eau. 2) Ajouter l'agrégat. 3) Ajouter la poudre. Lors de l'utilisation d'un agrégat granulaire anguleux, réduire la quantité pour obtenir la maniabilité souhaitée.

## DONNÉES TECHNIQUES

**ASPECT :** À la réception – une poudre granulaire blanc cassé. Après le séchage – un gris uni assorti au mortier de ciment Portland. Aspect légèrement coloré, ressemble davantage au béton environnant.

**TYPE :** béton à base de phosphate de magnésium

**AJOUT D'AGRÉGAT :** peut accepter jusqu'à 50 % d'agrégat

**MASSE VOLUMIQUE :** 1634 kg à 1714 kg par mètre cube

**COUVERTURE :** 22,7 kg (50 lb) avec 50 % d'agrégat couvrent 1,3 m<sup>2</sup> (14 p<sup>2</sup>) avec une épaisseur de 1 cm (1/2 po) et 22,7 kg (50 lb) couvrent 0,93 m<sup>2</sup> (10 p<sup>2</sup>) avec une épaisseur de 1 cm (1/2 po)

**AUTORISATIONS :** satisfait aux exigences des établissements de traitement de la viande et de la volaille soumis à l'inspection fédérale

Veuillez lire attentivement l'étiquette et la fiche de données de sécurité pour l'ensemble des directives, précautions et renseignements de premiers soins concernant le produit avant son utilisation.

## EMBALLAGE

109265

Baril de 22,7 kg



### State Industrial Products

5915 Landerbrook Drive  
Mayfield Heights, OH 44124  
Pour commander : 1 866 747-2229  
www.stateindustrial.com

### Canada

6935 Davand Drive  
Mississauga, Ontario L5T 1L5  
Pour commander : 1 800 668-6513

### Porto Rico

Royal Industrial Park, Bldg "M"  
Local #5, Carr 869, km 1.5 Palmas  
Cataño, P.R. 00962  
Pour commander : 787 275-3185