

# PATCH'N SET

## CIMENT À COLMATER

**PROFIX**  
SYSTÈMES DE POSE POUR TUILES ET PIERRES



### DESCRIPTION

PATCH'N SET est un composé de ciment hydraulique et de résine polymère à prise rapide formulé pour colmater les fissures, trous et dépressions dans les surfaces en béton et en contreplaqué de grade extérieur. Le PATCH'N SET est utilisé pour niveler les surfaces avant l'installation des revêtements de sol souples, des parquets de bois, des carreaux de céramique et des revêtements d'ardoise, de marbre et de granite.

### CARACTÉRISTIQUES

- Prise rapide
- Modifié aux polymères
- Facile d'utilisation, consistance lisse et non-granuleuse

### FORMATS

- Offert en boîte de 4,5 kg (10 lbs) – 4 par caisse
- Offert en sac de 10 kg (22 lbs) – 108 par palette

### DONNÉES TECHNIQUES À 22°C

Vie en pot	15 minutes
Prise initiale	20 minutes
Prise finale	70 - 90 minutes
Résistance à la compression	> 27,6 MpA 4000 Lb / po <sup>2</sup>
Couleur	Gris
Pouvoir couvrant*	1/16 = 49 pi <sup>2</sup> /10 kg 1/8 = 25 pi <sup>2</sup> /10 kg 1/4 = 12 pi <sup>2</sup> /10 kg
Niveau de COV	0 g/L

\* Ces données de consommation sont approximatives. Le pouvoir couvrant peut varier selon l'état du substrat.

### VIE DU PRODUIT

12 mois suivant la date de fabrication Doit être entreposé dans un endroit sec et tempéré.

### SURFACES RECOMMANDÉES

Il est toujours recommandé de faire un test sur une petite surface afin de s'assurer de la conformité de celle-ci.

- Ciment complètement sec (28 jours)
- Contreplaqué grade extérieur
- Blocs de béton
- Briques existantes
- Panneaux de gypse (utiliser avec le PX PRIMER)

### NOTES TECHNIQUES

- Joints d'expansion : ne pas couvrir les joints d'expansion avec du ciment à colmater.
- S'applique en biseau jusqu'à 12 mm (1/2"). Pour les installations plus épaisses que 1/2", deux applications sont nécessaires. (La première couche doit être complètement sèche avant d'appliquer la seconde.)
- Ne pas employer pour le nivellement de grandes surfaces (utiliser NIVEX ou FLEX 24).
- Éviter la chaleur excessive et les courants d'air pendant la période de durcissement.
- N'appliquer aucun adhésif ou revêtement de sol avant que PATCH'N SET soit complètement sec.
- Éviter l'emprisonnement de l'air ou un malaxage prolongé qui diminuent la vie en pot du produit.
- Ne pas utiliser dans les endroits submergés (piscines, jacuzzi et fontaines).

## INSTRUCTIONS

### SUPPORT

Le support est sans doute l'étape la plus importante afin de vous assurer une installation sans tracas à long terme. Référez-vous au bulletin technique « Supports recommandés » sur le site internet. Le support doit être conforme aux règles établies par l'ACTTM et le TCA.

### PRÉPARATION DE LA SURFACE



Les surfaces qui recevront le ciment colle doivent être sèches, solides et exemptes de tout produit (cire, scellant, etc.) qui pourrait nuire à l'adhérence (conformément aux standards de l'industrie tel que stipulé par l'ACTTM et le TCA).

### MÉLANGE



Utiliser un seau propre. Verser la quantité d'eau requise et y ajouter la poudre à colmater en brassant lentement. Il est préférable d'utiliser l'eau à la température de la pièce. Bien mélanger le contenu du sac à sec avant de délayer en petites quantités.

**PROPORTION : 3.5 L d'eau pour 10 kg de PATCH'N SET.**

**Ratio (poudre/eau) : 3 pour 1**

Éviter les excès d'eau et le brassage prolongé qui auraient pour effet de réduire la durée de vie du mélange. Mélanger jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène et sans grumeaux. Ne pas mélanger plus de matériel qu'il est possible d'en appliquer et de lisser pendant 8 à 10 minutes. Ne pas laisser reposer le mélange : étendre la pâte sur la surface à réparer aussitôt après le gâchage.

### APPLICATION



Appliquer avec une truelle plate en acier et lisser la surface jusqu'à l'obtention du fini désiré.

### NETTOYAGE



Bien nettoyer les outils avec de l'eau pendant que le produit est frais, avant qu'il ne durcisse.

### LA CURE



Laisser sécher au moins 90 minutes.

### ENTRETIEN

Aucun entretien particulier n'est nécessaire étant donné la nature du produit.

## RESTRICTIONS

- Doit être utilisé à l'intérieur seulement.
- Ne pas employer à une température inférieure à 10°C (50°F) ou supérieure à 30°C (85°F).
- Ne pas utiliser sur des panneaux d'aggloméré, de masonite, de lauan, d'amiante ou des matériaux semblables ou instables. Ne pas utiliser sur du bois franc ni sur du métal.
- Ne pas appliquer directement sur des supports à base de gypse.
- Ne pas employer pour le surfacage du béton qui doit rester exposé sans revêtement (PATCH'N SET doit absolument être recouvert d'un revêtement quelconque).

## GARANTIE

Le produit est garanti pour une période de 3 ans pour une installation à l'intérieur. Dans ce cas, la garantie peut être bonifiée à 5 ans si vous respectez certaines conditions. Voir la section « Garantie » sur le site internet pour tous les détails.

## LEED



Leadership in Energy & Environmental Design (LEED) est un système d'évaluation pour bâtiment écologique qui conçoit, exploite, compare et certifie les bâtiments durables partout sur la planète. Le Conseil du bâtiment durable du Canada certifie le projet en fonction du total de points obtenus après des vérifications et un examen de la documentation soumise par l'équipe de conception et de construction. Le patch 'n set peut aider l'atteinte des crédits suivant :

QUALITÉ DES ENVIRONNEMENTS INTÉRIEURS :

Crédit QElc3.2 option 3 - Qualité de l'air intérieur

Crédit QElc4.1 - Matériaux à faible émission

Crédit QElc4.3 - Matériaux à faible émission - Système de revêtement de sol

MATÉRIAUX ET RESSOURCES :

Crédit MRc5.1 - 10% de matériaux d'extraction et de fabrication régionale

Crédit MRc5.2 - 20% de matériaux d'extraction et de fabrication régionale

Crédit MRc4.1 - 7.5 % Contenu recyclé

Crédit MRc4.2 - 15 % Contenu recyclé

Référez-vous au site internet de PROFIX pour les lettres de certification.

## PRÉCAUTIONS



Ce produit contient du ciment et de la silice, ce qui peut irriter la peau et les yeux. Éviter les contacts avec la peau de façon prolongée. En cas de contact avec les yeux, rincé à grande eau.

## SANTÉ ET SÉCURITÉ

Consulter la fiche signalétique sur le site internet pour les procédures de manipulation sécuritaires.

## SUPPORT TECHNIQUE

Pour toutes questions, veuillez contacter notre service à la clientèle PROFIX au numéro sans frais : 1-800-463-6850 ou [info@profixsystems.com](mailto:info@profixsystems.com).

PROFIX est une marque enregistrée.

LA MARGNA INC.  
412, Saint-Sacrement, Québec (Québec) G1N 3Y3 CANADA  
T (418) 688-8286  
F (418) 688-2070  
[www.profixsystems.com](http://www.profixsystems.com)

## LEXIQUE

### VIE EN POT

Limite de temps pendant lequel le produit peut rester dans la chaudière et demeurer utilisable. Après ce temps, le produit sera beaucoup plus difficile à utiliser et commencera à sécher, rendant le travail et le produit beaucoup moins efficaces.

### TEMPS D'OUVERTURE

Limite de temps dont vous disposez pour installer vos tuiles une fois le mortier appliqué au substrat. Après ce délai, un film apparaîtra sur la surface du mortier et réduira progressivement la prise, donc la force du mortier. Il est déconseillé d'installer des tuiles sur du mortier étendu depuis plus longtemps que la limite indiquée.

### PRISE INITIALE

Temps minimum à respecter avant de permettre une circulation légère (ex : le poids d'une personne). Avant le temps indiqué, il faut éviter toute circulation.

### PRISE FINALE

Prise finale du produit.

### RÉSISTANCE À LA COMPRESSION

Force du ciment à colmater indiquée en Lb/po<sup>2</sup>.

### RESPONSABILITÉ

Avant d'employer lesdits produits, l'utilisateur doit s'informer et s'assurer qu'ils conviennent aux fins auxquelles il les destine et lui seul assumera tous les risques et responsabilités de quelque nature que ce soit à cet égard. Par conséquent, nous déclinons toute responsabilité envers quiconque pour tout dommage, perte ou préjudice de quelque nature que ce soit, découlant directement ou indirectement de l'utilisation de nos produits de façon non conforme aux modes d'emploi spécifiés par La Margna inc. • 1 avril 2012