



EAGLE MAGIC PATCH

Composé de réparation multi-usage
Permettant différents ratio d'eau

Description

Eagle Magic Patch est un mortier cimentaire à un composant, à prise rapide, modifié aux polymères pour permettre de réparer à différentes proportions d'eau et à différentes épaisseurs les imperfections du béton. Il peut être fluide pouvant être appliqué au balai-brosse ou plus consistant pouvant être utilisé jusqu'à 75 mm (3") d'épaisseur en une seule application. Ce mortier est spécialement formulé pour la mise en condition d'ouvrage de béton horizontaux ou inclinés, à l'intérieur comme à l'extérieur. De couleur gris-béton, ce produit haute performance et polyvalent peut réparer et/ou redonner aux surfaces de béton, une couche d'usure uniforme avec une apparence remise à neuf. Eagle Magic Patch peut aussi être coloré avec des pigments d'oxyde de fer.

Preparation de Surface

La surface à recouvrir doit être solide, propre et libre de trace de poussière, huile, graisse, cire, peinture, agent de cure, enduit ou de particules libres. Elle doit aussi être exempte de toute trace d'acide, d'alcali concentré, de produits de nettoyage ou autres matières pouvant nuire à l'adhésion.

Les surfaces de béton doivent être complètement durcies et vieilles d'au moins 28 jours. Les surfaces de béton doivent être rendues rugueuses pour donner de l'adhésion.

L'utilisation du Eagle Prime Plus comme apprêt est une bonne alternative à la saturation d'eau du béton ou vous devez saturer la surface de béton avec de l'eau propre pendant les quelques heures précédant la réparation sans qu'il y ait d'accumulation d'eau.

La température ambiante, des surfaces et des produits doit être supérieure à 10°C (50°F) et inférieure à 35°C (95°F) pendant l'application et les premières 24 heures. Protéger de la pluie ou liquides pendant 24 heures. Éviter de travailler sous un soleil intense.

Mélange

Dans un contenant propre, selon la consistance désirée, verser de 200 à 250 ml d'eau, fraîche et propre, par kilogramme de produit et ajouter graduellement la poudre Eagle Magic Patch tout en mélangeant à basse vitesse à l'aide d'une perceuse et d'un agitateur à peinture.

Mélanger pendant 2 à 3 minutes en raclant les parois du contenant et de l'agitateur pour obtenir un mélange homogène et malléable à la truelle.

Procéder à l'application et à la finition.

Nettoyer les outils et les mains avec de l'eau pendant que le produit est encore frais.

Séchage

Eagle Magic Patch prend de 20 à 30 minutes à sécher. La température et le taux d'humidité peuvent faire varier le temps de séchage. Protéger la surface contre la pluie, le soleil et le vent et si vous utilisez un polythène, cela devra se faire sans qu'il y ait contact avec la surface afin de ne pas altérer la finition. Attendre de 2 à 3 heures avant de permettre une circulation légère.

Emballage

Ce produit est disponible en sac de 5 kg et de 11.34 kg.



Condor

2645-B, Terra-Jet, St-Cyrille-de-Wendover, Québec, J1Z 1B3

Tél.: 819-474-6661 Téléc.: 819-474-6681

www.condorchimiques.com

info@condorchimiques.com



EAGLE MAGIC PATCH

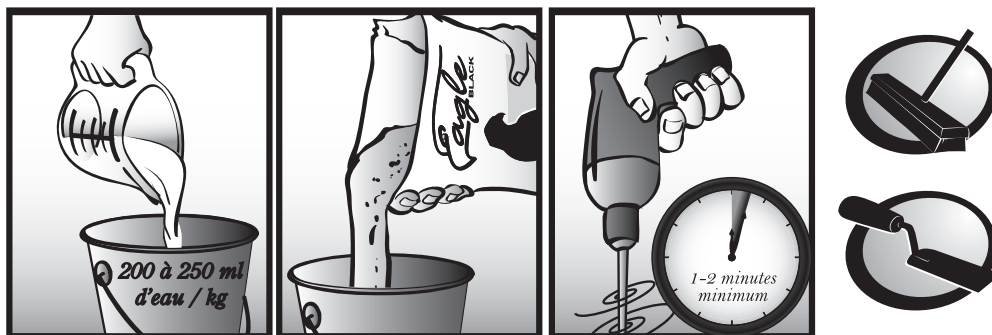
**Composé de réparation multi-usage
Permettant différents ratio d'eau**

Entreposage

Entreposer dans un endroit frais et sec. La durée de vie est de 12 mois dans les contenants originaux non-ouverts.

Technical Data Table

CARACTÉRISTIQUES	CURE	EAGLE MAGIC PATCH (20% Eau)	EAGLE MAGIC PATCH (22% Eau)
Vie de pot		15 minutes	23 minutes
Temps de prise initiale / finale ASTM C-191		18 minutes / 25 minutes	25 minutes / 45 minutes
Densité ASTM C-185		2,01 kg/l	1,98 kg/l
Force en compression ASTM C-109	4 heures 24 heures 7 jours 28 jours	14 MPa (2030 PSI) 20 MPa (2900 PSI) 31 MPa (4496 PSI) 35 MPa (5076 PSI)	12 MPa (1740 PSI) 15 MPa (2175 PSI) 31 MPa (4496 PSI) 37 MPa (5366 PSI)
Force d'adhésion sur béton CSA A23.2-6B	7 jours 28 jours	1.91 MPa (277 PSI) 2.12 MPa (307 PSI)	2,08 MPa (301 PSI) 2.21 MPa (320 PSI)
Pouvoir couvrant par kg de produit		0.09 m ² at 6 mm d'épaisseur (1 ft ² at 1/4 inch d'épaisseur)	0.09 m ² at 6 mm d'épaisseur (1 ft ² at 1/4 inch d'épaisseur)



Avertissement

Corrosif

Ce produit contient un composé cimentaire qui peut causer une irritation aux yeux, à la peau et aux voies respiratoires.

Lors de l'utilisation: Porter des lunettes de sécurité, des gants et un masque anti-poussière approuvé par le NIOSH.

TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

PREMIER SOINS

Contact avec la peau : Laver avec de l'eau et du savon. Contact avec les yeux : Rincer immédiatement et abondamment les yeux avec de l'eau tiède en gardant les paupières ouvertes. Consulter un médecin immédiatement. Ingestion : NE PAS FAIRE VOMIR. Garder la victime au chaud et faire appel à un médecin immédiatement.

Lire la fiche signalétique avant d'utiliser ce produit.



Garantie

Condor certifie que ce produit est libre de tout défaut de fabrication et qu'il est de qualité marchande. Le consommateur doit s'assurer que le présent produit convient à l'utilisation voulue. Étant donné que le fabricant ne peut exercer aucun contrôle sur la préparation adéquate des surfaces, sur la méthode d'application ou l'habileté de l'applicateur, aucune garantie de résultat, expresse ou implicite, n'est offerte. Cette garantie est strictement limitée au remplacement du produit jugé défectueux. Port payé usine (FAB usine).



Condor

2645-B, Terra-Jet, St-Cyrille-de-Wendover, Québec, J1Z 1B3

Tél.: 819-474-6661 Téléc.: 819-474-6681

www.condorchimiques.com

info@condorchimiques.com