



# MIGHTYPLATE PLASTIC CEMENT

- **REPAIRE ET RENFORCE**
- **EST COMPATIBLE**
- **FORTIFIE LES ENDROITS FAIBLES**
- **FACILE A APPLIQUER**

MIGHTYPLATE PLASTIC CEMENT est un des meilleurs matériaux d'entretien disponible aujourd'hui sur le marché. Il est utilisé pour réparer les fuites et préparer les endroits à problèmes possibles avant une application de MIGHTYPLATE ROOF COATING sur une toiture.

## **MIGHTYPLATE PLASTIC CEMENT REPAIRE ET RENFORCE**

Avant d'entamer tout programme efficace d'entretien, une bonne préparation s'impose. MIGHTYPLATE PLASTIC CEMENT est la première étape dans les réparation, préparation et renforcement d'une toiture avant de l'enduire. Bien que d'une consistance épaisse, il est facile à appliquer dans les creux et crevasses.

MIGHTYPLATE PLASTIC CEMENT est idéal pour les réparations d'urgence. Dans de telles situations, il peut s'appliquer aux endroits humides ou mouillés, même par temps de pluie. C'est un excellent produit à avoir en main en cas de fuites ennuyeuses et coûteuses. Ensuite, lorsque le temps le permet, on peut faire un rapiéçage permanent au moyen de GLAS-WEB Patching Material et MIGHTYPLATE PLASTIC CEMENT.

## **MIGHTYPLATE PLASTIC CEMENT EST COMPATIBLE**

MIGHTYPLATE PLASTIC CEMENT est formulé pour compléter les systèmes de toitures MIGHTYPLATE et MIGHTYPLY de Texas Refinery. Tout comme les enduits à toitures MIGHTYPLATE, il est fabriqué au moyen d'asphalte de haute qualité insufflé d'air par catalyse et peut être utilisé sur une grande diversité de surfaces de toitures, y compris asphalte et gravier, composition et métal.



## **MIGHTYPLATE PLASTIC CEMENT FORTIFIE LES ENDROITS FAIBLES**

Des recherches ont démontré que 90% de toutes les fuites de toiture apparaissent seulement à certains endroits. Ces endroits faibles ont besoin de la protection d'un renforcement durable que seuls MIGHTYPLATE PLASTIC CEMENT et GLAS-WEB Patching Material peuvent apporter. Renforcement des:

- solins autour des saillies de la toiture telles que bouches de ventilation, unités d'air conditionné, joints d'expansion, lucarnes et drains;
- solins et faîtes de murs parapets ou bords de toitures sans murs parapets;
- ampoules, bords, plissures, crevasses ou cassures des membranes à toiture;
- bords verticaux ou horizontaux des toitures de métal

au moyen de MIGHTYPLATE PLASTIC CEMENT et GLAS-WEB Patching Material transforme ces endroits faibles en ceux les plus solides de la toiture.

## **MIGHTYPLATE PLASTIC CEMENT RESTE PLUS LONGTEMPS PLIABLE**

MIGHTYPLATE PLASTIC CEMENT est mélangé pour former un produit homogène et consistant. Il résiste à l'oxydation, reste pliable plus longtemps que les produits de la concurrence, du fait de l'asphalte insufflé d'air par catalyse utilisé dans sa fabrication. MIGHTYPLATE PLASTIC CEMENT se dilate et se contracte avec les mouvements naturels de la toiture.

# MIGHTYPLATE PLASTIC CEMENT

## FACILE A APPLIQUER

MIGHTYPLATE PLASTIC CEMENT ne nécessite pas d'être réchauffé, mélangé ou dilué. Il est prêt à l'emploi tel qu'il sort de son contenant. La surface à

réparer doit être propre et nettoyée de tous débris et saletés. MIGHTYPLATE PLASTIC CEMENT s'applique à la truelle. Appliquer ensuite dans le ciment frais une bande de GLAS-WEB Patching Material. Finalement, recouvrir le tout avec une autre couche de ciment.

### QUANTITES

Les quantités suivantes sont celles minimums. Pour des réparations et une préparation efficaces, il se peut qu'il faille davantage de PLASTIC CEMENT selon la condition de la toiture

20 ltrs PLASTIC CEMENT par rouleau de GLAS-WEB de 15 cm x 30 m

40 ltrs PLASTIC CEMENT par rouleau de GLAS-WEB de 30 cm x 30 m

80 ltrs PLASTIC CEMENT par rouleau de GLAS-WEB de 90 cm x 30 m

## SPECIFICATIONS

### MIGHTYPLATE PLASTIC CEMENT

Product Code: #3016

Color:	Black
Dry Mil Thickness:	2.07mm @ recommended rate
Resistant To:	Mild acids and bases, corrosion, water and water vapor, saturated solutions of various salts and sunlight.
Weatherability:	Good in Arid, Tropical and Cold Climates
Application Method:	Trowel

#### PHYSICAL REQUIREMENTS:

Specific Gravity at 16°C (60°F)	1.15
Total Solids, Wt. %, minimum	77.9
Flash point, PMCC, min. (ASTM D-93)	43°C (110°F)
Consistency	Trowel
Asphalt Content, Wt. %	46.9
Solvent, Wt. %	20.76
Mineral Filler, Wt. %	23.2
Fiber, Wt. %	7.4
Phosphorous (as P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	0.69
Penetration, dmm at 25°C (77°F)	140 - 160

**Comportement à 71°C:** MIGHTYPLATE Plastic Cement après le durcissement, s'affaisse moins de 6mm quand mis à l'épreuve selon les méthodes de Preuve fédérale appropriées.

**Comportement à 0°C:** MIGHTYPLATE Plastic Cement après le durcissement, passera l'épreuve décrite dans les Méthodes de Preuve Fédérale appropriées.

Handling Information: For safe handling of the product, read the Safety Data Sheet (SDS).



**CANADA**

**TEXAS • ONTARIO • SASKATCHEWAN**

**Phone: 800-827-0711 • www.texasrefinery.ca**

**PRINTED 10/2015**