

### REVÊTEMENT POLYURÉTHANE ALIPHATIQUE 94% SOLIDES

#### DESCRIPTION

**MAGIECHEM 9094** est un revêtement bicomposant à base de polyuréthane aliphatique 94 % solides.

**MAGIECHEM 9094** donne un fini dur, flexible et résistant à l'usure et aux intempéries en plus de sa résistance aux rayons ultraviolets. On l'utilise pour une finition décorative et protectrice sur les surfaces exposées aux intempéries et aux environnements corrosifs.

#### AVANTAGES

- Conserve sa couleur et son lustre.
- Résiste aux environnements corrosifs.
- Facile à nettoyer et à entretenir.
- Excellente résistance à l'usure

#### INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

La surface doit être libre de tout contaminant tel que graisse, huile, marques de pneu, etc.

**Béton:** Utiliser l'apprêt MAGIECHEM 5076 ou MAGIECHEM 5144.

**Métal:** Jet de sable suggéré ou, si impossible, utiliser une brosse métallique. Utiliser MAGIECHEM 163 comme apprêt.

**Bois:** Utiliser l'apprêt MAGIECHEM 5076 ou MAGIECHEM 5144.

#### APPLICATION

- Mélanger les parties A et B séparément.
- Verser le contenant B dans le A ou, dans les proportions de 2 parties A pour 1 partie B par volume.
- Bien mélanger pendant 3 minutes.
- Appliquer avec la méthode conventionnel. (Raclor dentelé et surrouler)

#### PRÉCAUTIONS

Consulter la fiche signalétique avant utilisation. Peut adhérer à un revêtement d'époxy frais (moins de 24 heures). Si plus de 24 heures,, dépolir avec une meule à diamant puis nettoyer la surface avec une solution 50/50 d'alcool et d'eau.

Si le produit est utilisé comme couche protectrice contre les rayons UV dans un stationnement extérieur il que:

- La machine de déneigement porte une pelle dont les doigts du godet où la lame sont en Téflon.
- La machine de déneigement ne soit pas équipé des chaines au tour des roues.
- La machine de déneigement doit être opérer délicatement pour ne pas trop forcer et déchiré la membrane.
- Les roues de la machine de déneigement ne doivent pas tournée (spin) sur place, (force en sens inverse = étirement excessive puis le déchirement de la membrane).
- Il ne faut pas faire une dôme de neige dans un coin.
- Pas de pneus à clou.



**MAGIECHEM**



### REVÊTEMENT POLYURÉTHANE ALIPHATIQUE 94% SOLIDES

#### QUALIFICATION ET QUANTIFICATION

**Couleur :** Standards MAGIECHEM

**C.O.V. :** ≤49 g/L (0.28 lbs/gal US)

**Mélange :** 2 parties A et 1 partie B en volume (durcisseur)

**Durée vie :** 30 min à 21°C (70°F). Ne pas utiliser après cette période

**Méthode d'application :** conventionnel (racleur dentelé puis surrouler)

**Nombre de Couches :** 1 couche de 20 mils sur un époxy ou un polyuréthane de même couleur.

**Recouvrement :** 8 heures, maximum 24 heures.

**Durcissement à 21°C (70°F):**

**Horse poise:** 4heures,

**Complet:** 14-28 jours.

**Solvant diluant :** MAGIECHEM 211, dilué 3 à 5% max. application pistolet.

**Solvant Nettoyeur :** MAGIECHEM 211

**Stabilité au Stockage :** 1 an dans le contenant

**Emballage :** 3.6L, 5.7L, 11.34L et 56.7 L

#### SERVICES TECHNIQUES ET GARANTIE

Pour toute assistance, consulter un représentant des produits MAGIECHEM.

Les informations contenues dans cette fiche technique résultent d'essais que nous estimons valables. Cependant, lors de l'utilisation, les conditions d'application étant indépendantes de notre volonté, le vendeur et/ou le fabricant déclinent toute responsabilité, sauf celle de remplacer le produit prouvé défectueux.



**MAGIECHEM**

SURFACE/GALLON					
Épaisseur (mils)	1	4	8	10	20
Pc./gallon	1600	400	200	160	80

