

**DESCRIPTION:**

Revêtement Polyuréthane bi-composants. À très hautes performances et d'excellentes propriétés en termes de: Durabilité extérieure, lustre, stabilité des couleurs, résistance aux produits chimiques, etc.

**PRODUITS APPARENTÉS**

**M6000-00 Blanc lustré-M6400-00 Blanc Semi Lustré , Lustré, M6001-00 Clair Lustré , M6045-00 Bleu .**

**UTILISATION:**

Recommandé pour usage extérieur en tant que couche de finition sur des surfaces adéquatement apprêtées : structures d'acier, équipements de transports, réservoirs de produits chimiques et pétroliers, la maçonnerie, les manufactures de papier, et les infrastructures routières.

**PROPRIÉTÉS & PERFORMANCES:**

Assure une protection de longue durée, même aux conditions d'environnement les plus agressives, aussi bien en atmosphère urbaine, qu'industrielle .

Une excellente rétention du brillant et de la teinte.

Présente en même temps une excellente dureté et flexibilité.

**APPRÊTS RECOMMANDÉS**

Primer époxy, et un revêtement intermédiaire PU 2K.

**PRÉPARATION DE LA SURFACE:**

La surface à peindre doit être propre, sèche et dépourvue de graisse, cire, huile et autres contaminants.

Surfaces non peinturées : Préparer la surface et apprêter avec l'apprêt Époxy .

Surfaces préalablement peinturées: Enlever la rouille, écailles de peintures à la main ou avec un outil nettoyant à pression. Sabler ou décaper la surface jusqu'à ce qu'elle soit mate.

Vérifier pour compatibilité en appliquant une couche de peinture sur une petite surface. Vérifier l'adhésion. Si la vieille peinture est d'origine inconnue, consulter un représentant Micca.

**MODE D'EMPLOI:**

Homogénéiser les parties A et B séparément, puis les combiner ensemble selon les proportions indiquées et assurez-vous de bien mélanger. Appliquer toujours entre 10 et 30°C max. à une humidité relative de 60% max. Quant au substrat, sa température de surface doit être supérieure d'au moins 3° au point de rosée.

**RQ : La température du support doit être supérieur d'au moins 3°C à la température de condensation (dew point).**

**Mélange** : 4 volumes de A pour 1 volume de B. Le matériel est fourni dans deux contenants. Le ratio des volumes peut varier selon les produits.

Au besoin prendre contact avec un représentant Micca.

**Application :**

Mélange : Le produit est livré aux bonnes quantités dans deux contenants différents base et durcisseur. Donc mélanger les deux contenants, mixer le tout en faisant attention à ne pas incorporer de l'air,

**Propriétés Physiques:**

**Aspect/Couleur:** Liquide/ Blanc

**Brillant:** Lustré: 93°± 2.

**PH :** NA

**Viscosité:** 65 ± 2 KU

**Odeur:** Forte

**Densité:** 1.25 ± 0.03

**Poids par Gallon:** 10.49 ± 0.25% lb/gal.

**COV g/l:** (A+B) : 360 g/l.

**Solides par poids du mélange (M6000-A 4vol./M6000-B 1vol.):** 66 ± 1%

**Solides par volume du mélange (M6000-A 4 vol. /M6000-B 1vol):** 56 ± 1 %

**Épaisseur de Film Sec recommandée (EFS):**

1.0-1.5 mils, 25.0-37.5 microns,

**Épaisseur de Film Humide Re-**  
**quisse: (EFH) :** 1.7—2.6 mils

**Couvance théorique:** 914 sq pi/gal, 23 m<sup>2</sup>/L, @ 1 mil (25 microns) EFS

**Couvance réelle:** (avec une efficacité de 85%.) la couvance est de 777 sq ft/gal,

19 m<sup>2</sup>/L, @ 1 mil (25microns) EFS

**Durée de vie en pot /Pot life @ 25° C:** 08 heures.

**Emballage:**

Gallons & Chaudières.

D'autres emballages sont disponibles sur demande.

**Condition d'application:**

15° à 30°C /30 % à 65% Hr

**Point de rosée :**

Attention à la condensation ! Pour réduire le risque de condensation ou d'efflorescences sur la couche de finition, le substrat et le sol non durci doivent avoir une

**Attention** : Ne pas oublier le produit catalysé dans les conduites pour une longue période. Lors des arrêts de travail même de courte durée, décharger la peinture des conduites, lavez-les au diluant M0061.

**Diluant** : Le produit fourni, une fois mélangé, a une consistance prête à l'utilisation. Il peut être aussi dilué jusqu'à 10% vol avec notre M0061, si c'est nécessaire.

**Nettoyage** : Utiliser uniquement notre M0061, pour la tuyauterie et les équipements d'application.

**RÉTICULATION (DURCISSEMENT) :**

**PRÉCAUTIONS À OBSERVER :**

Lors de l'arrêt de travail tout l'équipement d'application doit être nettoyé et soufflé, et prendre soin de nettoyer tous les contenants réutilisables, ceux avec le mélange non utilisé doivent rester ouverts, pour ce qui est du produit en préparer toujours du neuf à chaque utilisation.

Température	Temps de séchage		Temps de recouvrement	
	Sec au toucher (h)	Dur (h)	Minimum (h)	Maximum (mois)
10°C	3	12	24	12
20°C	2	6	12	idem
30°C	1&1/2	4	8	idem

**MESURES DE SÉCURITÉ:**

Point d'éclair: 27°C

Teneur en Plomb: Aucune.

**DANGER.**

Liquide et vapeurs inflammables.

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires

Peut irriter les voies respiratoires

Peut provoquer la somnolence ou des vertiges

Nocif par inhalation.

Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux /du visage .

Garder sous clef. Tenir au frais. Protéger du rayonnement solaire.

Tenir hors portée des enfants.

Si dans les yeux: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes et

Vérifier et enlever les lentilles de contact si cela est facile à faire.

Continuer à rincer et obtenir des soins médicaux si l'irritation oculaire persiste.

Si sur la peau: Laver abondamment à l'eau et au savon.

En cas d'ingestion: Rincer la bouche **NE PAS FAIRE VOMIR.**

Appeler immédiatement un **CENTRE ANTIPOISON** ou un médecin.

température au moins 3°C supérieure au point de rosée. Se référer au diagramme de Mollier.

**Recommandations de matériel:**

(Equipement Comparable et aussi convenable).

Pulvérisation conventionnelle ou sans air.

**Pistolet** :Pulvérisateur de peinture sans air

Pression du fluide: 2200-2400.

:Buse: 0.013 – 0.017.

**Brosse et Rouleau** : Pour retouches ou dans des endroits pour apprêt.

**Pinceau** :

Utilisez une bonne brosse synthétique de qualité. (13 Mils)

**Rouleau**: Pour peinture au solvant à poils courts.



Consulter la fiche des données de sécurité (FDS) ,ainsi que les données et autres indications sur l'étiquette avant d'utiliser le produit.

**DISPOSITION DES RESIDUS.**

Consulter votre municipalité pour bien vous débarrasser des restes de peintures ou faire un don de vos restes de peintures a quelqu'un qui en a besoins. Voisin, ami, service récréatif, organisme sans but lucratif.

Pour plus d'informations, consultez le site [www.eco-peinture.ca](http://www.eco-peinture.ca),

Ne jamais déverser la peinture restante dans les drains.

**PROPRIÉTÉS PHYSIQUES** (Les valeurs indiquées sont théoriques et peuvent varier légèrement du produit fini .

**GARANTIES:**

Dans le cas d'une garantie formelle ou tacite, par contrat ou découlant de la loi, la responsabilité du fabricant est limitée au remplacement de la marchandise dans le cas ou celle-ci serait trouvée défectueuse au moment de l'inspection. Les fabricants ne sont responsables d'aucune garantie (formelle ou tacite) faite par un de leurs agents, représentants ou employés concernant la marchandise ou le produit contenu dans ce contenant.