

DESCRIPTION

Le M0271-00 est un apprêt / finition universel basé sur une résine acrylique à phase aqueuse qui peut être recouvert avec des peintures alkydes, latex acrylique ou des systèmes à deux composés.

PRODUITS APPARENTÉS

M0271-40 FONCÉE M0271-60 ACCENT M271-30 NOIR

UTILISATION

Recommandé pour usage industriel sur acier galvanisé, aluminium, métaux ferreux et non ferreux bien préparés et apprêtés pour des applications industrielles de légère à modérée. Pour les applications à l'extérieur, recouvrir d'une couche de finition.

PREPARATION DE LA SURFACE

Les surfaces à peindre doivent être propres, sèches dépourvues de graisse, d'huile, de rouille, d'anciennes écailles de peinture ou de poussière. Nettoyer avec M019-00 Nettoyeur/dégraissant multi usage pour préparation de surface ou un autre produit équivalent. Bien rincer à l'eau claire et laisser sécher complètement avant de peindre. Les surfaces très dures ou lustrées devraient être poncer légèrement pour maximiser l'adhérence.

Enlever la rouille qui se détache, la peinture qui s'écaille ou autres dépôts avec l'aide d'une brosse ou d'outils électriques pour avoir une surface solide. La surface peut également être préparée avec un jet d'eau à haute pression de 10,000 à 25,000 psi selon la norme SSPC-SP-12 et NACE 5 pour l'état visuel de préparation de surface. La surface doit être uniforme et libre de toute trace de rouille, de dépôt et d'écailles de revêtement.

MODE D'EMPLOI

Bien mélanger avant l'usage. Appliquer seulement si la température de l'air et de la surface est entre 10 - 30°C, la surface est à au moins 3°C au-dessus du point de rosée et l'air à moins de 80% d'humidité relative. Le temps de recouvrement sera plus long si l'humidité relative est supérieure à 70%. Un minimum de deux couches est requis avec une épaisseur de film sec de 3-4 mils pour les surfaces neuves.

APPRÊTS RECOMMANDÉS:

Non applicable.

INFORMATION DE SÉCURITÉ

- ◆ Garder le contenant fermé lorsque non-utilisé
- ◆ Tenir hors de la portée de enfants
- ◆ Protéger contre le gel
- ◆ Sans plomb

DONNÉES TECHNIQUES SUR LE PRODUIT

Brillant 85°	3 - 4
Couleur	Blanc
Viscosité	78 ± 2 KU
Rendement	Approximativement 12 - 14 m ² /litre mil 491 - 578 pi ² /gal mil

Note: N'inclus pas les pertes dues au variation d'application et de la surface. La valeur est mesurée pour le blanc et variée selon la couleur. Le rendement peut varier selon la méthode d'application, la texture et la porosité de la surface

Épaisseur de Film Sec recommandée (EFS):

1.0 mils ou 25 microns par couche (deux couches sont recommandées)

Épaisseur de Film Humide Requisite: (EFH):

3.0– 4.2 mil

COV	< 120 g/L
Densité	1.23 ± 0.03
pH	8 - 9
Poids par Gallon	10.25 ± .25lbs.
Solides par poids	49 ± 1%
Solides par volume	36 ± 1%

Composition:

Liant Acrylique

Diluant Eau

Pigments et additifs Dioxyde de Titane, Talc et Anticorrosion.

Solubilité dans l'eau Complete

CONDITION D'APPLICATION

Température (°C)	15 à 30 °C (59° to 86 °F)
Humidité %	Idéal 50%. Max 85%.
Temps de séchage (à 25 °C et 50 % d'humidité)	

Sec au Toucher 1 Heure

Recouvrement 1 1/2 - 2 heures

Manutention 1/2 Heure

Le temps de séchage peut varier selon le taux d'humidité et la température, la texture et la porosité de surface.

DILUTION

Le produit est prêt à l'emploi sans dilution. Normalement la réduction n'est pas requise. Si nécessaire, réduire de 10-15% maximum avec de l'eau.

LIMITES ET RESTRICTIONS

Éviter de peindre si l'humidité relative excède 85%. Il est recommandé de s'assurer que la couche de fond et la peinture finale sont fournies par le même fabricant pour éviter tout problème d'adhésion.

NETTOYAGE DES SURFACES

Attendre au moins 30 jours avant de laver. Éviter les nettoyants abrasifs ou un frottement excessif.

DISPOSITION DES RESIDUS

Consulter votre municipalité pour bien vous débarrasser des restes de peintures ou faire un don de vos restes de peintures à 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 si vous résidez au Québec. Ne pas déverser la peinture restante dans les drains.

INFORMATION DE SÉCURITÉ

Point d'éclair: Aucun

Contenu en plomb: Aucun.

Contenu en Mercure: Aucun

GARANTIE

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 où 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.

Consulter la fiche des données de sécurité (FDS) du produit pour tous renseignements de santé et de sécurité, et d'autres indications sur l'étiquette avant d'utiliser le produit

MATÉRIELS RECOMMANDÉS

Pinceau	Nylon /Polyester
Rouleau	3/8" -3/4" à poils synthétiques
Pistolet - Buse	0.015" - 0.019 "
Pression	2500 psi (Min)
Mail de Filtre	60-100.



EMBALLAGE Gallon (3.785 L) et seau(18.9 L)

ENTREPOSAGE

Garder le produit dans un endroit ventilé, frais et sec entre 10 °C et 25 °C. Tenir les contenants fermés lorsque non utilisés. Éviter le gel.

Durée de vie : 2 ans dans des contenants non ouverts conservés dans un endroit frais et sec.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Les valeurs indiquées sont théoriques et peuvent varier légèrement du produit fini.

NORMES

Certifiée MPI 107