

**Nom du produit** Apprêt à l'eau pour métal

**No Fiche** 474-403

**FAMILLE DE  
PRODUIT  
DESCRIPTION**

Apprêt pour métaux

Apprêt d'atelier à l'eau pour métal Innoprime 120

**USAGE PRÉVU**

L'apprêt d'atelier à l'eau 474-403 est utilisé comme protection temporaire sur des substrats d'acier, d'acier galvanisé et d'aluminium traité. Lorsqu'il est exposé à l'extérieur il doit être recouvert par une couche de finition appropriée.

**RENSEIGNEMENTS  
TECHNIQUES**

**Couleur** Gris

**Lustre** 5 % à 10 % à 60 deg.

**% de matières solides par volume** 33%

**Épaisseur de feuil recommandée** 1,5 à 2,0 mils

**Viscosité** 64-66 unités Krieb

**Rendement théorique** 600 pi.car. par 3,78 l pour un feuil sec de 1,0 mil

**Rendement pratique** Tenir compte des coefficients de perte appropriés selon le mode d'application.

**Temps de séchage (75°F 50% humidité relative)**

**Sec au toucher**  
15 Minutes

**Sec pour manipuler**  
30 Minutes

**Sec à coeur**  
24 Heures

**Délai de recouvrement par les finitions recommandées**

Minimum: N/D

Maximum: N/D

**CARACTÉRISTIQUES  
DU PRODUIT**

Facilité d'application, séchage rapide, bonne protection temporaire. Il répond à la norme ANSI 250-10.

Brouillard salin ASTM B117 : 120 hres Corrosion grade 6 au trait moins de 1/8"

Condensation ASTM D4585-92 : 240 hres cloques # 8

Impact direct : 20 pouces/livre pas de décollement du feuil.

Adhésion ASTM D3359 : 5B

**COMPATIBILITÉ DU  
SYSTÈME**

Le feuil sec peut être recouvert par tout type de peinture. Toutefois, il demeure préférable d'effectuer un essai avant de procéder au revêtement complet de la surface apprêtée.

**DONNÉES  
RÉGLEMENTAIRES**

**Point d'éclair** N/A

**Poids du produits** 1 litre = 1.12 kg

**COV** 99 g/l

**DONNÉES SUR  
L'APPLICATION**

**Mélange et ratio** N/A

**Durée de vie du mélange** N/D

**Pistolage sans air** Recommandé Buse 0,011 - 0,013 Pression de pompe 1200 psi à 1800 psi

**Pistolage pneumatique** Recommandé Pneumatique conventionnel buse 0,070 (1,8) 40 psi

**Application** Recommandé Consulter les services techniques Laurentide

**électrostatique**  
**Autre équipement** Pinceau rouleau

**Diluant** Le produit peut être appliqué tel quel. Si nécessaire utiliser de l'eau potable.

**Consignes pour interruption de production** N/A

**Produit de nettoyage** Eau tiède

**Consignes de nettoyage** Rincer soigneusement les équipements avec de l'eau tiède.

**PRÉPARATION DE SURFACE** Les surfaces doivent être sèches et propres, libres de poussières, d'huile et de tout autre contaminant. Toujours vérifier l'adhésion sur les métaux non ferreux.

**RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES** Le produit est destiné à un usage industriel. Toute activité impliquant l'utilisation de ce produit et la disposition de déchets de procédés doit être faite en conformité avec les normes et réglementations nationales en vigueur concernant la santé, la sécurité et l'environnement.

**CONSIGNES DE SÉCURITÉ** Consultez attentivement la fiche signalétique fournie par Société Laurentide Inc. avant l'utilisation de ce produit.

**ENTREPOSAGE** Le produit doit être entreposé dans un endroit sec à l'abri du soleil à une température entre 10 et 30 deg. celsius.

**LIMITE DE RESPONSABILITÉ** Les données ci-haut mentionnées sont fournies par Société Laurentide Inc. à titre d'information seulement et ne constituent en aucune façon une représentation, promesse ou garantie quant à l'usage, la durée ou la qualité du produit. Le produit ci-haut identifié doit être utilisé en stricte conformité avec les spécifications ci-haut mentionnées et toutes autres instructions, mise en garde ou directives émises par Société Laurentide Inc. La responsabilité de Société Laurentide inc. est limitée au remboursement d'un produit défectueux.

**DATE DE MISE A JOUR** 2011-09-06