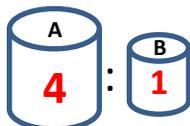


# Techno-Guard 3033

## Apprêt Uréthane Hygro-réactif à L'Aluminium

FAIBLE  
COV

### Ratio de mélange



4 parts 3033 apprêt

1 part CAT8200

### Durée de vie en pot



50 minutes  
25 °C et 40% H.R.

### Temps de recouvrement



12 Hrs. Max. avec CAT8200  
48 Hrs. Max. avec ST647

### Épaisseur du feuil recommandée



Feuil sec de 2.5 mils pour 3000 hres. au test ASTM-B117\*  
Doit être recouvert de 2 à 3 mils secs d'uréthane

### Description:

Un apprêt uréthane hygro-réactif à l'aluminium à 2 composantes offrant une encapsulation de la corrosion et une performance anticorrosive remarquable. Il permet un recouvrement de la couche de finition très rapide et ainsi d'augmenter la productivité des ateliers de peinture.

### Caractéristiques particulières du produits

- Facilité de mélange et d'application
- Séchage très rapide avec le CAT8200
- Fini lisse de l'apprêt recouvrable en 60 minutes
- Protection exceptionnelle pour tout produit en acier
- Respect des normes environnementales à 2. 8 lbs de COV

### Propriétés physiques:

Type de revêtement	
Couleur	Aluminium et Noir
Niveau de lustre (à 60° d'angle)	Mat
Matières solide par poids	73 % ± 3%
Matières solide par volume	65 % ± 2%
Pouvoir couvrant	1040 pi <sup>2</sup> au gallon US @ 1 E.F.S.
COV	2.80 lb./gal. US
Point d'éclair	-11° C
Épaisseur humide	1.5 min. à 4.6 mils max
Épaisseur sèche	1.0 à 3 mils
Résistance à la chaleur	350° F
Ratio du mélange	4 parties de <b>A</b> pour 1 partie de <b>B</b>
Durcisseur	CAT8200
Entreposage	6 mois (contenant pas ouvert)

### Temps de séchage:

Pour un feuil humide de 2.5 mils à 25° Celsius (77° F) et à 50% d'humidité relative

Catalyseur rapide (CAT8200)

- Hors poussières: 40 minutes
- Avant Manipulation: 75 – 90 minutes

### Caractéristiques du rendement:

Test	Épaisseur	Rendement
Corrosion ASTM-B117*	2.5 mils sec	3000 heures

\*L'apprêt est recouvert de 2.0 à 3.0 mils secs d'uréthane

# Techno-Guard 3033

## Apprêt Uréthane Hygro-réactif à l'aluminium



### Préparation des surfaces:

Avant d'appliquer l'apprêt TechNo-Guard 3033 on doit s'assurer que la surface est propre, sèche et libre de toute saleté, poussières, dépôts de sels chimiques, graisse, huile rouille et de tout autre contaminant qui pourrait nuire à l'adhérence de l'apprêt sur le substrat.

- Exposition sévère SSPC-SP10 décapage au jet presque blanc
- Exposition modérée SSPC-SP6 décapage au jet commercial

### Mélange et dilution:

Le TechNo-Guard 3033 doit être bien agité de façon mécanique avant le mélange. Toute accumulation non durcie d'aluminium dans le fond du récipient doit être incorporé au mélange.

4 parties par volume  
1 partie par volume

Partie A TNG3033  
Partie B CAT8200

Le TechNo-Guard 3033 est un produit qui réagit à l'humidité. Lorsque le récipient est ouvert et exposé à l'humidité, il est recommandé de l'utiliser dans les 12 prochaines heures.

### Méthode d'application:

Il s'agit d'un guide de base pour l'application du TechNo-Guard 3033. Certaines modifications de capuchons peuvent être apportées pour certains résultats différents.

Fusil à air: Pressure Pot 1.4 mm; 30 – 40 psi; Chapeau d' air 25 – 30 lbs  
Sans Air: Buse 0.013 à 0.017; Pression 1000 à 1200 psi; Air 25 -30 lbs

### Nettoyage:

Tout équipement ayant servi à l'application du TechNo-Guard 3033 doit être nettoyé immédiatement après l'application avec du M.E.K. ou du VR1456

### Renseignement de sécurité: POUR USAGE PROFESSIONNEL SEULEMENT

L'utilisateur doit porter un équipement de protection individuel tel que gants, lunettes, masque approuvé, etc. Le produit doit être gardé à l'abri de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. Il est interdit de fumer sur les lieux où le produit est utilisé. Les renseignements de sécurité apparaissant sur l'emballage du produit doivent être également consultés. Pour de plus amples renseignements, veuillez consulter la fiche signalétique.

CLAUSE DE NON RESPONSABILITÉ : La présente clause remplace toute garantie explicite ou implicite : L'obligation du fabricant sera de remplacer la quantité du produit prouvé comme étant défectueux. Le fabricant ne sera pas tenu responsable des blessures, de dommages et des dégâts, directs ou fortuits ou consécutifs, provenant de l'utilisation ou de l'incapacité à utiliser le produit. Avant l'utilisation, l'utilisateur doit déterminer la pertinence du produit pour l'usage prévu et l'utilisateur assume tout risque et responsabilité concernant l'utilisation du produit. Toutes les valeurs montrées sont des valeurs approximatives données seulement à titre de guide. Les valeurs réelles peuvent changer en raison des conditions et méthodes d'application, des conditions environnementales, etc. Ces informations peuvent être changées sans préavis. Consulter votre représentant pour la fiche signalétique. Ces informations ne peuvent être changées, sauf avec un accord écrit du fabricant.