Peinture Polyuréthane



Pour plus d'information sur la peinture Polyuréthane, contactez-nous

Description du produit

Un Polyuréthane acrylique aliphatique avec un haut degré de lustre et une bonne rétention de couleur. Spécialement conçu pour utilisation sur camion, autorails, locomotives, équipement lourd, réservoirs, bois et béton.

Traits particuliers du produit

- Excellent temps de séchage
- Excellent lustre et rétention de couleur
- Excellente résistance aux intempéries et aux ultraviolets
- Bonne résistance chimique
- Résistance à la chaleur jusqu'à 80°C (176°F.)
- Une gamme de couleurs est à votre disposition pour l'industrie automobile et pour les produits industriels
- Un système de base à teinter est disponible pour les couleurs solides et métalliques
- Afin de mieux satisfaire vos besoins, un service de colorimétrie est à votre disposition.

Limitations du produit

- Satabillité à l'entreposage: 12 mois.
- Ne pas appliquer sous 10°C. (50°F.)

Préparation de la surface

- Préparer préalablement la surface, enlever toute graisse, huile, sel solubles ou humidité.
- Arrondir les soudures rugueuses et bien affiler et enlever toute éclaboussures rugueuses, l'application de la peinture. Ce produit est normalement appliqué sur une surface préparée avec un apprêt tel que Polyur apprêt industriel.
- Note: 552 apprêt Époxydique est le plus fréquemment utilisé.

Mélange et dilution

Tout le contenu du récipient doit être bien brasser avant l'application. Note: Le temps se séchage peut varier delon le choix du catalyseur et du dolvant.

Fiche technique

Couleur:	Disponible en plusieurs couleurs
Lustre:	85+/-5
Type de réticulation:	Deux composants
Liant:	Polyuréthane Acrylique
Solide par volume:	53+/-2% (peut varier selon la couleur)
Solide par poids:	68+/-2% (peut varier selon la couleur)
Rendement en surface:	1 mil: 861pi²/gal. US
E.F.S.:	25 microns: 80m²/3.78 lts.
Épaisseur du feuil:	mils: 1.5 - 2.0
Recommandée E.F.S.:	microns: 37.5 - 50.0
Viscosité:	70 ku +/-5
Densité:	1.29-1.35kg./lt. (peut varier selon la couleur)
Point d'éclair:	6°C (21.2°F)
C.O.V.:	413grs/lt 3.45lbs./gal.US

Temps de séchage	
Hors poussière:	1.30 -2.00 heures
Recouvrement:	4-6 heures
Dur:	24 heures
Temps de vie:	8 heures
Solvant de réduction:	UC-500 Régulier
	Uc-502 lent
Dilution:	10-15% par volume
Catalyseur:	720-903
Ratio:	3:1
Emballage:	2.84 lts. (¾ gal.US)

Application	
Température du subjectile:	23 deg C (73 deg F)
Hors poussière:	1.30-2.00 heures
Sec à coeur:	8 - 10 heures
Délai avant recouvrement:	
Minimum:	4 heures
Maximum:	8 heures
Normal:	6 heure
****Note: après 8 heures, utiliser du papier 320 grit.**	
Pulvérisateur à l'air:	
Fusil:	DeVilbiss JGA ou MBC (ou équivalent)
Tip:	"E"
Capuchon d'air:	704 ou 765 (ou équivalent)
Pression:	40-60 psi

Remarques

Voir la fiche signalétique pour plus d'informations sur les normes de sécurité et les précautions à prendre pour la manipulation du produit.

Garantie:
Ceci tient lieu de toute garantie explicite ou implicite: l'obligation du manufacturier se limitera au remplacement seulement, de toute quantité de produits jugés défectueux.

Notification:
Le manufacturier ne pourra, en aucun cas, être tenu responsable pour blessures, dommages-intérêts, de façon accidentelle ou conséquentielle résultant de l'utilisation du produit et/ou de l'utilisation incorrecte du produit. L'utilisateur s'assurera préalablement que le produit choisi est destiné à une utilisation appropriée et adéquate. Celui-ci assumera alors toute responsabilité et/ou obligation quelle qu'elle soit, suite à l'utilisation dudit produit. Toutes les valeurs indiquées sont des approximations. Ces valeurs ne doivent être utilisées qu'à titre de guide seulement puisque les valeurs réelles peuvent différer dépendamment des conditions et des méthodes d'application ainsi que des conditions environnementales, etc. L'information contenue dans le présent document est sujette à changement sans préavis. Consultez votre représentant pour une fiche technique courante. Ce qui précède ne peut subir aucune modification sans le consentement écrit et signé par un officier du manufacturier.

© Peinture de l'avenir 2G, 2011. Tous droits réservés • Réalisation : Grif Grafik