

DESCRIPTION DU PRODUIT

GORUBBER™ 912 est un polyuréthane à 2 composants à base de solvant formulée pour les applications au pinceau, rouleau, application au fusil ou procédé de sérigraphie. Il offre une finition durable sur le caoutchouc, le caoutchouc recyclé et de nombreuses surfaces synthétiques ou élastomériques. Ce produit permet de rehausser esthétiquement l'apparence de nombreuses surfaces en permettant l'application de lettrages, de logos, de motifs décoratifs détaillés multicolores ou simplement de protéger complètement une surface.

TRAITS PARTICULIERS DU PRODUIT

- Large gamme de couleurs disponible
- Excellente rétention de lustre et de couleur
- Excellente résistance à l'usure
- Résistance à l'abrasion
- Adhésion exceptionnelle
- Excellente flexibilité
- Convient pour les applications intérieures et extérieures

UTILISATIONS TYPIQUES

- Garde-boues
- Équipement de protection
- Surfaces de jeu
- Revêtements de sol sportifs / tapis de gymnastique
- Bordures de stationnement
- Tapis d'entrée / vestibule

DONNÉES TECHNIQUES

Couleurs:	Gris Foncé
Lustre:	85°+
* Solides par volume:	63 % +/- 2 %
* Solides par poids:	77 % +/- 2 %
Recouvrement à un mil:	1011 pi ² / gallon US
E.F.S. à 25 microns:	94 m ² / 3.78 litres
Épaisseur film secrecommended:	2.0 - 4.0 mils (51-102 microns)
Épaisseur film humidesrecommended:	3.2 - 6.3 mils (81 - 160 microns)
Viscosité kit:	80 - 100 ku
* Gravité spécifique	1.44 - 1.60 kg/l
Point d'éclair:	Base 27°C (81°F) Catalyseur 44°C (111°F)
C.O.V.:	340 gr./l - 2.8 lbs / US gal.

*Peut varier selon la couleur

Temps de séchage (25°C/77°F):

Hors poussière:	2 heures
Recouvrement:	2 heures
Dur:	24 heures
Vie en pot:	3 heures
Solvant de réduction:	GO500 régulier GO502 lent GO649 - solvant sans COV
Dilution:	10 % par volume (si nécessaire)
Catalyseur:	GO627
Accélérateur:	910626 (réduit la vie en pot)
Ratio:	4:1 par volume
Vie en étalage:	12 mois @ 25°C (77°F) contenant non ouvert
Emballage:	3.78L (1 gallon US)

GUIDE D'APPLICATION

PRÉPARATION DE LA SURFACE

La surface à revêtir doit être propre et sèche. Si nécessaire, enlever la saleté superficielle en passant l'aspirateur et / ou un lavage à l'eau tiède. Laissez-le sécher complètement. Laver avec le solvant de nettoyage GoPolyprime13. Sur les surfaces en caoutchouc, le GoPolyprime13 doit être utilisé afin d'accepter le **GORUBBER™ 912**. Cela résulte en une adhérence supérieure.

Le caoutchouc contient des huiles qui peuvent migrer vers la surface et interférer avec la capacité du GORUBBER™ 912 à adhérer correctement. Les parties doivent être frottées avec le GoPolyprime13. Verser 2 pouces de GoPolyprime13 dans un récipient et à l'aide d'un chiffon de coton blanc, essuyez la surface à peindre. Assurez-vous que toute la surface qui sera peinte soit nettoyée avec le GoPolyprime13. Remplissez le récipient au besoin, mais ajoutez pas plus de 2 pouces au fond du récipient. Cela empêche le transfert de contaminants. Assurez-vous de changer fréquemment les chiffons et de rafraîchir le solvant utilisé pour éviter la contamination croisée de la surface avec le résidu récupéré des morceaux préalablement nettoyés.

Dès que la surface du caoutchouc semble sèche (5 minutes), on peut procéder à l'application du GORUBBER™ 912.

MÉLANGE ET DILUTION

Premièrement, mélanger la base en premier jusqu'à ce que le mélange soit homogène. Ensuite ajouter le catalyseur lentement avec une agitation continue jusqu'à ce que les deux parties soient homogènes.

Une dilution n'est pas requise, toutefois pour l'application au pinceau, rouleau ou par fusil, jusqu'à 10% de diluant peut être ajouté en tenant compte des C.O.V. locaux et de la réglementation sur la qualité de l'air. Bien mélanger jusqu'à l'obtention d'une peinture homogène. L'utilisation de l'accélérateur réduira le temps de durée en pot à 30 minutes. Ajouter 15 ml de 910626 par gallon.

Solvant de réduction : GO-500/GO-502/GO649
Réduction : 10% par volume (si nécessaire)
Nettoyage: Laver tous les équipements avec du GO649

Catalyseur : GO627
Ratio de mélange : 4 base /1 catalyseur par volume

Accélérateur : 910626

PROCÉDURE APPLICATION

				** TEMPS DE RECOUVREMENT	
Température du substrat	Catalyseur	Hors poussière	Dur	Minimum	Maximum
25°C (77°F)	GO627	2 heures	24 heures	2 heures	24 heures

Pinceau et rouleau : pour petites surface seulement. Utiliser un rouleau synthétique de 10 mm.

** Sabler la surface une fois que la fenêtre de recouvrement est dépassée.

Application conventionnelle à l'air		Application sans air	
Fusil conventionnel:	DeVilbiss JGA-510, MBC-510 ou équivalent	Ratio de la pompe:	30:1
Buse:	Embout type E	Pression:	1500 - 3000 Psi
Capuchon d'air:	704 ou 765	Boyaux:	3/8 pouce, 50 pieds longueur maximale
Pression de pulvérisation :	45 - 75 lbs	Format de l'embout:	0.015 - 0.019
Pression du liquide:	15 - 20 lbs	Filtre:	50 Mesh (300 um)
Boyaux:	1/2 pouce, 50 pieds longueur maximale		

Une ou plusieurs couches peuvent être appliquées pour obtenir l'opacité désirée et l'épaisseur du film sec.

INSTRUCTIONS SPÉCIALES ET LIMITATIONS DU PRODUIT

- Un diluant peut être ajouté dépendant des C.O.V. locaux et de la réglementation sur la qualité de l'air.
- L'humidité et la température peuvent affecter le temps de séchage.
- En raison de conditions indépendantes de notre volonté, par exemple: la composition chimique variable des liants de caoutchouc et de caoutchouc recyclés, ou la pénétration en surface des agents de démoulage; il peut y avoir des cas où des problèmes d'adhérence ou de décoloration se produisent, même avec une préparation de surface et une application appropriée.
- La température de la surface doit toujours être 3°C (5°F) au-dessus du point de rosée durant l'application.
- La température et la surface doivent être à 5°C (41°F minimum).
- Les chiffons imbibés de solvant constituent un danger potentiel d'incendie. Éliminez-les de manière responsable conformément aux réglementations locales ou nationales appropriées.
- Les temps de séchage peuvent être considérablement accélérés par l'ajout de l'accélérateur 910626 et/ou par l'introduction de chaleur à travers divers systèmes de four.

Voir la fiche signalétique pour plus de renseignements sur les normes et les précautions à prendre pour la manipulation du produit.

GARANTIE:

Ceci tient lieu de toute garantie explicite ou implicite: L'obligation du fabricant se limitera au remplacement seulement, de toute quantité de produit jugé défectueux. Notification :

Le fabricant ne pourra, en aucun cas, être tenu responsable pour blessures, dommages-intérêts, de façon 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 consulter 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 fabricant.