

Système de préparation pour plastiques

SU4901 SUA4903

Marchés exigeant des produits à faible COV

SU4901 — Tampon de nettoyage et de ponçage

SUA4903 — Colle perfectionnée pour plastiques (aérosol)

Le système de préparation pour plastiques ONECHOICE® est conçu pour simplifier le processus de préparation des plastiques à refinish, et pour offrir une adhérence supérieure à tous les subjectiles de plastique courants du domaine automobile.



Caractéristiques et avantages

- Emballages pratiques prêts pour l'application.
- Application et séchage rapides.
- Le système peut être utilisé sur tous les subjectiles de plastique courants du domaine automobile.
- Réduit considérablement le risque de réparations sous garantie.
- Processus simple et facile à suivre.
- Raccourcit les temps d'exécution en refinition.
- Adhérence supérieure.

Produits compatibles




- Couche de base à l'eau ENVIROBASE® Haute performance
- Couche de base à l'eau AQUABASE® Plus
- Sous-couches *Envirobase* Haute performance
- Sous-couches *Aquabase* Plus

Remarque : Avant d'appliquer des couches de finition et des sous-couches PPG sur des subjectiles de plastique, consulter les fiches techniques des produits pour connaître la méthode d'application adéquate.

Ce système peut être utilisé sur tous les subjectiles de plastique courants du domaine automobile, qu'ils soient ou non apprêtés.

Mode d'emploi

Processus pour les subjectiles de plastique préapprêtés

<p>Étape 1</p> 	<p>À l'aide de papier abrasif à grain 400 (à la main ou à la ponceuse DA), abraser toute la surface à peindre*.</p> <p>Assécher au jet d'air et essuyer avec un chiffon propre. Toute la surface doit être entièrement délustrée avant de passer à l'étape suivante.</p> <p><i>* Commencer par tester avec un solvant les pièces préapprêtées. Si le solvant peut enlever l'apprêt, éliminer ce dernier et suivre les procédures relatives aux subjectiles de plastique non apprêtés.</i></p>
<p>Étape 2</p> 	<p>Avec le tampon de nettoyage et de ponçage SU4901</p> <p>Déchirer l'emballage du SU4901 et nettoyer à fond le subjectile avec le côté rugueux du tampon présaturé, puis rincer à l'eau. Sécher au séchoir ou avec un chiffon propre. S'assurer que la surface est complètement sèche avant de passer à l'étape suivante.</p>
<p>Étape 3</p> 	<p>Nettoyage final</p> <p>Procéder au dernier nettoyage avec le SWX350 H₂O-SO-CLEAN® ou le SXA103 MULTI-PREP^{MC}*. S'assurer que la surface est complètement sèche avant de passer à l'étape suivante et utiliser un chiffon collant pour éliminer la saleté avant d'appliquer le SUA4903 brisé par la peinture.</p> <p><i>* Avant d'utiliser le nettoyant SXA103, vérifier qu'il respecte les règlements régionaux.</i></p>

Processus pour les subjectiles de plastique non apprêtés






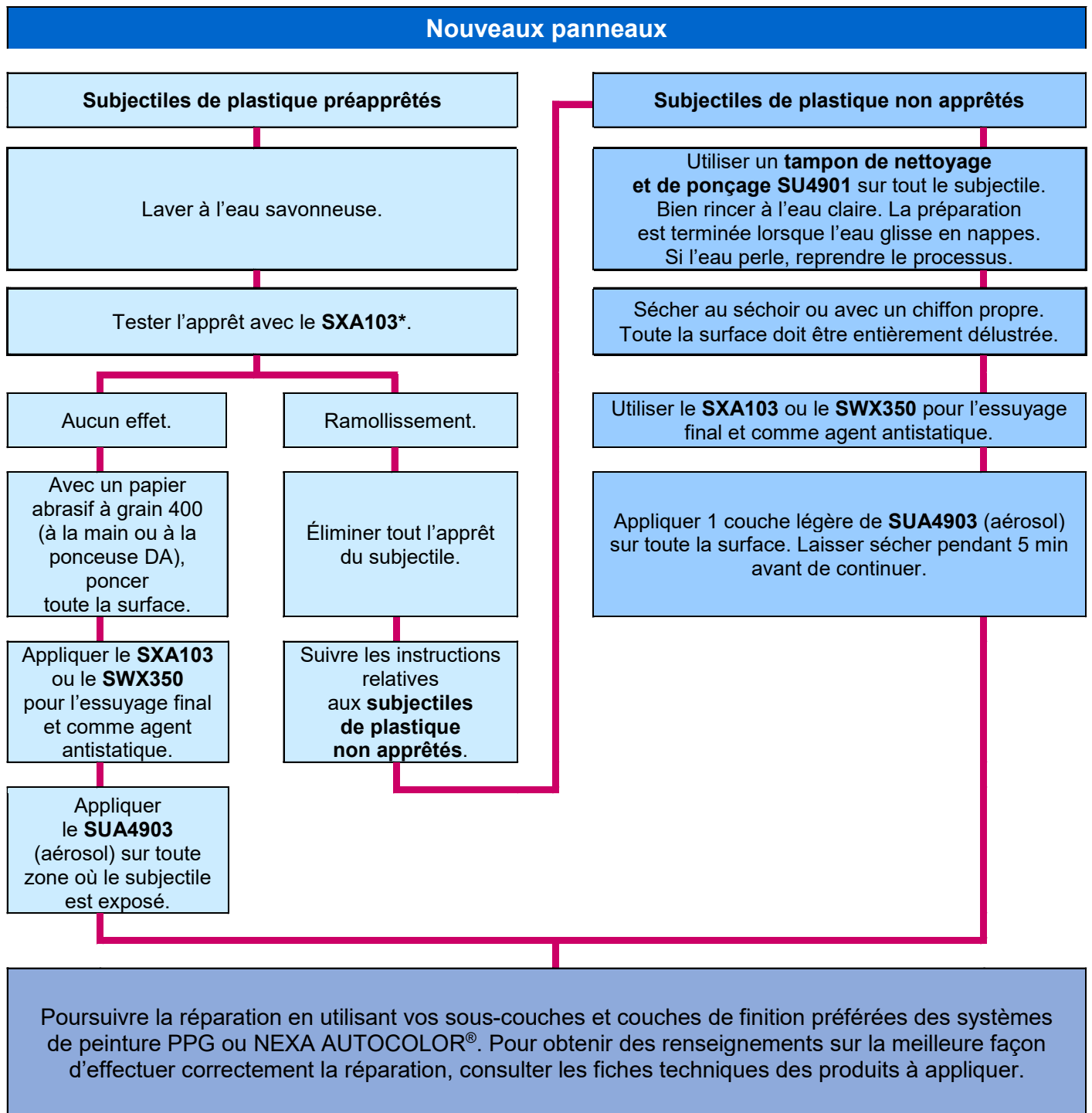
<p>Étape 1</p> 	<p>Avec le tampon de nettoyage et de ponçage SU4901</p> <p>Déchirer l'emballage du SU4901 et nettoyer à fond le subjectile avec le côté rugueux du tampon présaturé, puis rincer à l'eau claire. Sécher au séchoir ou avec un chiffon propre. Toute la surface doit être entièrement délustrée. S'assurer qu'elle est complètement sèche avant de passer à l'étape suivante.</p>
<p>Étape 2</p>  	<p>Avec le SXA103/SX103 ou le SWX350 pour l'essuyage final</p> <p>Avec le SXA103/SX103 comme agent antistatique</p> <p>Procéder au dernier nettoyage avec le SWX350 ou le SXA103/SX103*. S'assurer que la surface est complètement sèche avant de passer à l'étape suivante et utiliser un chiffon collant pour éliminer la saleté avant d'appliquer le SUA4903.</p> <p>Pour utiliser le SXA103/SX103 comme agent antistatique, en appliquer un voile sur la surface à peindre avant et après l'avoir essuyée avec un chiffon collant. Cela aide à réduire l'électricité statique sur toute la surface traitée, ainsi que l'effet d'attraction sur la poussière et les particules de saleté.</p> <p><i>* Avant d'utiliser le nettoyant SXA103/SX103, vérifier qu'il respecte les règlements régionaux.</i></p>
<p>Étape 3</p> 	<p>Avec la colle perfectionnée pour plastiques SUA4903 (aérosol)</p> <p>Vaporiser une légère couche de SUA4903 (aérosol) et laisser sécher pendant 5 min (ou jusqu'à obtention d'un fini mat après évaporation complète), avant d'appliquer la couche de finition ou le produit de scellement.</p>
<p>Élimination des contenants aérosol</p> 	<p>Lorsqu'un contenant ne contient plus de produit, le renverser et appuyer sur la buse jusqu'à ce que tout l'agent propulseur soit expulsé. Placer les contenants vides et inutilisés dans des conteneurs de métal adéquatement étiquetés. Ces déchets doivent être gérés comme des déchets dangereux conformément aux règlements fédéraux, provinciaux ou étatiques, et régionaux.</p>

Tableau d'application



* Pour tester l'apprêt, humecter un chiffon blanc et propre avec le SX103 ou le SXA103 *Multi-Prep*, et frotter un point peu visible du plastique. Si l'apprêt se ramollit ou s'enlève, l'éliminer de la pièce en le ponçant, puis suivre le processus de préparation du plastique nu.

Pour obtenir plus de renseignements, consulter la fiche technique du système de couches de finition approprié.

Tableau d'application

Panneaux de plastique existants

Réparer les dommages mineurs ou importants.

Délustrer toute la surface avec un papier abrasif à grain 400.

Nettoyer le plastique nu avec un **tampon de nettoyage et de ponçage SU4901** ou le **SWX350**. Bien rincer à l'eau claire. La préparation est terminée lorsque l'eau glisse en nappes. Si l'eau perle, reprendre le processus.

Sécher au séchoir ou avec un chiffon propre. Toute la surface de plastique brut doit être entièrement délustrée.

Utiliser le **SXA103** ou le **SWX350** pour l'essuyage final et comme agent antistatique.

Appliquer 1 couche légère de **SUA4903** (aérosol) sur toute la surface. Laisser sécher pendant 5 min avant de continuer.

Poursuivre la réparation en utilisant vos sous-couches et couches de finition préférées des systèmes de peinture PPG ou *Nexa Autocolor*. Pour obtenir des renseignements sur la meilleure façon d'effectuer correctement la réparation, consulter les fiches techniques des produits à appliquer.

Pour obtenir plus de renseignements, consulter la fiche technique du système de couches de finition approprié.

Produit	SU4901	SUA4903
Catégorie d'usage	Nettoyant pour subjectiles	Promoteur d'adhérence (AÉROSOL)
Description	TAMPON DE NETTOYAGE ET DE PONÇAGE	COLLE PERFECTIONNÉE POUR PLASTIQUES (AÉROSOL)
Teneur réelle en COV (en lb/gal)	0,09 lb/gal	5,81 lb/gal
Teneur réelle en COV (en g/L)	10 g/L	696 g/L
Teneur réglementaire en COV (en lb/gal)	0,09 lb/gal	5,81 lb/gal
Teneur réglementaire en COV (en g/L)	10 g/L	696 g/L
Densité (en lb/gal)	8,32 lb/gal	6,02 lb/gal
Densité (en g/L)	997 g/L	721 g/L
Poids des COV	97,4	96,4
Volume des COV	97,4	97,9
Poids des solides	2,6	3,6
Volume des solides	2,6	2,1
Poids de l'eau (en %)	96,4	0
Volume de l'eau (en %)	96,3	0
Poids des matières exemptées (en %)	0	0
Volume des matières exemptées (en %)	0	0

Important

Avant d'ouvrir l'emballage, s'assurer de bien comprendre les mises en garde sur les étiquettes de tous les composants, car les dangers inhérents à chacun des composants se retrouvent dans le produit mélangé. L'emploi inadéquat du produit peut créer des conditions dangereuses. Suivre les directives du fabricant de l'équipement de pulvérisation pour prévenir les risques de blessure ou d'incendie. Suivre les directives en matière d'utilisation du respirateur. Porter de l'équipement de protection des yeux et de la peau. Prendre toutes les précautions qui s'imposent.

Consulter les fiches de données de sécurité et les étiquettes pour en savoir plus sur les consignes de sécurité et de manutention.

POUR OBTENIR D'URGENCE DES RENSEIGNEMENTS DE NATURE MÉDICALE OU CONCERNANT LE CONTRÔLE DES DÉVERSEMENTS, COMPOSER LE 514 645-1320, AU CANADA, OU LE 412 434-4515, AUX ÉTATS-UNIS.

Les produits décrits dans le présent document sont conçus pour être appliqués par des professionnels ayant reçu une formation spéciale, et utilisant de l'équipement approprié. Ils ne sont pas destinés à la vente au grand public. Les produits décrits peuvent être dangereux et doivent être utilisés selon leur mode d'emploi. Les mises en garde des étiquettes doivent être rigoureusement respectées. Les énoncés et méthodes décrits sont exacts au meilleur des connaissances et pratiques de PPG Industries. Les marches à suivre mentionnées pour l'application ne sont que des suggestions et ne doivent pas être interprétées comme des garanties de rendement, de résultat ou de convenance à des fins particulières. De plus, PPG Industries ne permet pas la contrefaçon en ce qui concerne l'utilisation de toute formule ou de tout procédé ci-inclus.



Nous protégeons et
embellissons le monde™

PPG Canada Inc.
2301 Royal Windsor Drive Unit #6
Mississauga, Ontario Canada L5J 1K5

PPG
19699 Progress Drive
Strongsville, OH 44149

© 2019 PPG Industries, Inc. Tous droits réservés.

Le logo de PPG, OneChoice, Envirobase, Aquabase, H₂O-So-Clean et Nexa Autocolor sont des marques déposées, et Nous protégeons et embellissons le monde et Multi-Prep sont des marques de commerce de PPG Industries Ohio, Inc.