

# Fiche technique

Juillet 2008

RESERVE A L'USAGE PROFESSIONNEL



# V4701V

## Finition pour châssis 2K Gamme P477

<i>Produit</i>	<i>Description</i>
<i>Gamme P477</i>	<i>Finition pour châssis 2K</i>
<i>P210-982</i>	<i>Durcisseur standard Turbo Plus EHS</i>
<i>P210-983</i>	<i>Durcisseur rapide Turbo Plus EHS</i>
<i>P852-1790</i>	<i>Diluant réactif lent pour Turbo Plus EHS</i>
<i>P852-1792</i>	<i>Diluant réactif standard pour Turbo Plus EHS</i>
<i>P852-1794</i>	<i>Diluant réactif rapide pour Turbo Plus EHS</i>

### Description du produit

La finition pour châssis 2K constitue un système à 2 composants exclusivement conçu pour la mise en peinture de châssis et faux châssis de véhicules poids-lourds.

Plusieurs teintes sont disponibles pour ce produit :

P477-3PJB	Volvo 1042
P477-5KFM	Iveco 444
P477-5PV5	Mercedes 7350
P477-GFK6	Scania 13466692
P477-H583	Noir MAN
P477-MRD3	RT 03650
P477-XLL	DAF 7483

Nexa Autocolor et Turbo Plus sont des marques déposées de PPG Industries.

© 2008 PPG Industries, tous droits réservés.

Le copyright relatif aux références originales ci-dessus est revendiqué par PPG Industries.

Scotch-Brite est une marque déposée de 3M UK Plc.










**Innovating Repair Solutions**

**CES PRODUITS SONT DESTINES EXCLUSIVEMENT A UN USAGE PROFESSIONNEL.**

Fiche technique

# Procédé

Application au pistolet HVLP et conventionnel	
	Ligne P477                                  6 volumes P210-982 / 983                              1 volume P850-1790 / 1792 / 1794                1 volume
	<b>Durée de vie en pot à 20 °C :</b> 2 / 3 heures  Nettoyer le pistolet immédiatement après utilisation.  <b>Remarque :</b> pour que le produit reste conforme aux règles applicables en matière de COV, NE PAS ajouter de diluant supplémentaire.
	36 à 41 secondes AFNOR 4 à 20 °C  Pour des résultats optimaux, s'assurer que la température de la peinture se situe entre 18 °C et 25 °C.
	Ø 1,6 - 1,8 HVLP ; 3 - 4 bars Utiliser du matériel de pulvérisation respectant les normes en matière de COV.
	2 / 3 couches simples 75 - 100 microns
	15 minutes entre les couches
	<b>Séchage à l'air (à 20 °C) :</b> Hors poussière :        1,5 / 2 heures Sec manipulable :        16 heures Mise en service :        16 heures  <b>Etuvage à une température du métal de :</b> 60 °C                              45 minutes Mise en service :        après refroidissement
<b>REPEINTURE</b>	INUTILE.

Nexa Autocolor et Turbo Plus sont des marques déposées de PPG Industries.

© 2008 PPG Industries, tous droits réservés.

Le copyright relatif aux références originales ci-dessus est revendiqué par PPG Industries.

Scotch-Brite est une marque déposée de 3M UK Plc.



Innovating Repair Solutions

**CES PRODUITS SONT DESTINES EXCLUSIVEMENT A UN USAGE PROFESSIONNEL.**

# Remarques générales sur le procédé

<b>Support</b>	<b>Ponçage</b>	<b>Dégraissage</b>
Fonte Acier nu Acier grenailé Acier phosphaté Acier galvanisé Alliages légers Aluminium Plastique renforcé à la fibre de verre	P80 - 120 (à sec) P80 - 120 (à sec) ou grenailage Sa 2,5, profil 30 µm Scotch-Brite Scotch-Brite P280 - 320 (à sec) P280 - 320 (à sec) P240 (à sec)	Toutes les surfaces doivent être soigneusement dégraissées en utilisant le nettoyant approprié.

Pour obtenir des informations plus détaillées sur la préparation de supports spécifiques, consulter la fiche technique E0200V « Produits de préparation ».

## INFORMATIONS SUR LE MATERIEL D'APPLICATION

### HVLP

Le pistolet HVLP le plus adapté pour l'application de produits pour véhicules utilitaires est le système à alimentation sous pression.

### SECHAGE

Les temps de séchage indiqués sont des estimations, et varient selon les conditions de séchage et l'épaisseur du film. Une ventilation insuffisante, des températures inférieures à 20 °C et une épaisseur de film excessive peuvent allonger le temps de séchage.

Pour les véhicules de grande taille, des temps d'étuvage plus longs seront nécessaires pour atteindre la température du métal requise.

## AUTRES REMARQUES

Bien laisser durcir les finitions avant de laver le véhicule. Ceci peut nécessiter plusieurs semaines si les véhicules séchent à l'air à basse température et/ou si le film de peinture est trop épais.

Nexa Autocolor et Turbo Plus sont des marques déposées de PPG Industries.

© 2008 PPG Industries, tous droits réservés.

Le copyright relatif aux références originales ci-dessus est revendiqué par PPG Industries.

Scotch-Brite est une marque déposée de 3M UK Plc.



**Innovating Repair Solutions**

**CES PRODUITS SONT DESTINES EXCLUSIVEMENT A UN USAGE PROFESSIONNEL.**

**INFORMATIONS RELATIVES AUX COV**

La valeur limite européenne pour ce produit (catégorie de produit : IIB.c), dans sa forme prête à l'emploi, est au maximum de 540 g/litre de COV. La teneur en COV de ce produit, dans sa forme prête à l'emploi, est au maximum de 540 g/litre.

Selon le mode d'utilisation choisi, la teneur en COV réelle de ce produit, dans sa version prête à l'emploi, peut être inférieure à celle qui est prévue par la directive européenne.

**Ces produits sont destinés exclusivement à un usage professionnel**, et ne doivent pas être utilisés à des fins autres que celles qui sont indiquées. Les informations contenues dans cette fiche technique se fondent sur les connaissances scientifiques et techniques actuelles. Il relève de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour s'assurer que le produit est bien adapté à l'usage auquel il le destine.

Pour les informations en matière d'hygiène et de sécurité, veuillez consulter la Fiche de données de sécurité qui est également disponible à l'adresse suivante :

[http://www.ppg.com/Autocolor\\_MSDS](http://www.ppg.com/Autocolor_MSDS).

**Pour plus de renseignements, merci de contacter :**

PPG Industries France  
10, rue Fulgence Bienvenüe  
92238 Gennevilliers Cedex  
France

Tél. : +33 (0)1 41 47 21 22

Fax : +33 (0)1 41 47 21 25



Nexa Autocolor et Turbo Plus sont des marques déposées de PPG Industries.

© 2006 PPG Industries, tous droits réservés.

Le copyright relatif aux références originales ci-dessus est revendiqué par PPG Industries.

Scotch-Brite est une marque déposée de 3M UK Plc.

**CES PRODUITS SONT DESTINES EXCLUSIVEMENT A UN USAGE  
PROFESSIONNEL.**

**Innovating Repair Solutions**