

AUTOMOBILES  
**CITROËN**

DIVISION TECHNIQUE APRÈS-VENTE



**NOTE  
D'INFORMATION**

**N° 209** 32 T.T.

Le 26 Mars 1971

Confidentielle  
(Droits de reproduction réservés)

Les éléments neufs de carrosserie, livrés par le Service des Pièces de Rechange, sont revêtus d'une couche d'impression (procédé électrophorèse ou au trempé).

Les gammes ci-jointes sont applicables pour le séchage à l'air ou en étuve jusqu'à 80° C (exceptionnellement par panneaux infra-rouge).

Elles ont été établies et essayées avec les fournisseurs de peinture et donnent satisfaction à condition de respecter les différentes données, notamment la température, le dosage de la dilution et les temps de séchage.

**Véhicules Tous Types**

**Carrosserie Peinture**

T.S.V.P.

**Peinture « Classique »**

GAMME DE PEINTURE

GAMME D'APPLICATION	FABRICANT	PRODUITS RECOMMANDES
<p>Nettoyer, puis poncer légèrement au papier abrasif (de préférence mouillé à l'eau)</p> <p>Protéger les parties filetées</p> <p>Dégraisser soigneusement et essuyer</p> <p>Diluer à 30 ou 50 % . Laisser agir 30'' . Rincer</p> <p>Rincer à l'eau après 5 à 10 mm</p>	<p>ASTRAL CORONA DUCO LEFRANC MERVILLE et MORGAN RINSHED MASSON VALENTINE</p>	<p>Papier abrasif N° 300 à 400</p> <p>Nettoyant : 095.0841 Coro-cleaner Prepsil F.N.T. 4083 Diluant 499.0532 Nettoyant : 095.0841 (ASTRAL)</p> <p>Pre-Kleano 900 Valox</p>
<p>Appliquer un voile de « primaire » de protection sur les parties mises à nues</p> <p>diluant catalyseur : 007.0038 diluant catalyseur : 005.0038 dilution 10 à 20 % au : S.0.73 B dilution 10 à 15 % au : TF 3017 ou TF 5100</p> <p>dilution 25 % au S. 30. ER 80 dilution 100 % au diluant G.P. 2</p>	<p>ASTRAL CORONA DUCO LEFRANC MERVILLE et MORGAN RINSHED MASSON VALENTINE</p>	<p>Wash primer : 007.0037 ou Transpac : 005.0043 Impression : R. 808 Impression : A.D. 66.048 Frantex 452.0003 Voir ASTRAL</p> <p>Velvet primer 701 G.P. 2</p>

<p>Laisser sécher de 15 à 30 mn suivant la température ambiante sauf : 12 heures 1 à 2 heures</p>	<p>DUCO RINSHED MASSON ASTRAL</p>	<p>(Transpac)</p>
<p>Mastiquer ou enduire les défauts importants  catalyseur : XP. 2501  catalyseur : N° 560</p>	<p>ASTRAL CORONA DUCO  LEFRANC MERVILLE et MORGAN RINSHED MASSON VALENTINE</p>	<p>Mastic : 093.0601 ou 093.0608 Mastic : COROFER Mastic : XA 60.501 (DOX FER) Enduit : S,K 2900 Mastic : H 10 (Cellulosique gris) Mastic : A. 93.0601 ou A 93.0608 (ASTRAL)  Maxolid 550 Mastic plastique souple</p>
<p>Laisser sécher de 30 à 60 mn à la température ambiante ou de 10 à 15 mn sous panneau infra-rouge</p>		
<p>Poncer au papier abrasif de préférence mouillé à l'eau</p>		<p>Papier abrasif N° 300 • 400</p>
<p>Essuyer Souffler à l'air comprimé</p>		<p>Tampon d'essuyage « PROCHIM » Chiffon non pelucheux</p>

GAMME D'APPLICATION	FABRICANT	PRODUITS RECOMMANDES
<p>Pistoler un voile de primaire sur les parties mises à nu au ponçage.</p> <p>Prescriptions d'application et de séchage identiques à celles notées ci-dessus.</p> <p>Préparer et filtrer l'apprêt</p> <p>Appliquer l'apprêt</p> <p>1 voile suivi 1 ou 2 couches croisées</p> <p>Diluant : 033. 0090 à 20 %</p> <p>Diluant : S.O. 209 à 15 % ( petite surface ) S.O. 233 à 15 % ( grande surface )</p> <p>Diluant : TF 3194 à 25 %</p>	<p>ASTRAL</p> <p>CORONA</p> <p>DUCO</p>	<p>Apprêt : 082.0031 ( HERACLES 2100 )</p> <p>Apprêt synthétique</p> <p>Apprêt ADR 67.000</p>

<p>Diluant : 499,0081 à 20 %</p> <p>Diluant : S. 30, ER 80 à 40 % Diluant : F. 23 à 15 %</p>	<p>LEFRANC MERVILLE et MORGAN RINSHED MASSON VALENTINE</p>	<p>Apprêt 407.0189 Voir ASTRAL</p> <p>Apprêt : PREMAX 2000 Apprêt : G.P 3</p>
<p>Laisser sécher au minimum Temps de séchage à 20° C : 1 heure 1 heure 2 heures 2 heures 1 heure</p> <p>( Temps de matage ) : 10 à 15 mn</p> <p>Temps de séchage à 80° C 30 mn (Pré-séchage : 5 mn à 20° C)</p> <p>à 60° C 25 mn à 80° C 30 mn à 80° C 30 mn</p> <p>Accélération du séchage non recommandée</p>	<p>ASTRAL CORONA DUCO LEFRANC MERVILLE et MORGAN RINSHED MASSON VALENTINE ASTRAL</p> <p>CORONA DUCO LEFRANC MERVILLE et MORGAN RINSHED MASSON VALENTINE</p> <p>RINSHED MASSON</p>	
<p>Poncer au papier abrasif ( de préférence mouillé à l'eau ) Sauf ( ou attendre 45 mn au minimum )</p>	<p>RINSHED MASSON</p>	<p>Papier abrasif N° 400</p>
<p>Rincer à l'eau claire Essuyer Souffler à l'air comprimé</p>		<p>Tampon d'essuyage « PROCHIM » Chiffon non pelucheux</p>

<p>Préparer et filtrer la laque</p> <p><b>Séchage à l'air 20° C</b> Incorporer 20 Volumes de diluant à 80 Volumes de laque Nota : accélération du séchage : 20 % de durcisseur</p> <p><b>Séchage en étuvé 80° C</b> Incorporer 20 Volumes de diluant et 20 Volumes de durcisseur à 100 Volumes de laque</p> <p><b>Séchage à l'air 20° C</b> Diluer la laque à l'aide du diluant en été utiliser le diluant</p> <p><b>Séchage en étuvé 80° C</b> Diluer la laque à l'aide du diluant Nota : accélération du séchage : 30 % de durcisseur (sans diluant) si la tôle est à 70° C minimum</p> <p><b>Séchage à l'air 20° C</b> Incorporer 20 à 25 Volumes de diluant à 80 Volumes de laque Nota : par temps froid utiliser le diluant accélération du séchage : 10 à 20 % de durcisseur</p> <p><b>Séchage en étuvé 80° C</b> Incorporer 20 Volumes de durcisseur à 80 Volumes de laque Nota : si la tôle a une température inférieure à 80° C préparer la laque comme pour le séchage à l'air</p> <p><b>Séchage à l'air 20° C</b> Incorporer 20 Volumes de diluant à 80 Volumes de laque</p>	<p>ASTRAL</p> <p>CORONA</p> <p>DUCO</p> <p>LEFRANC</p>	<p>Laque référence ; HERACLES 083 . . .</p> <p>Diluant référence : 033.0084 Durcisseur référence : 006.0052</p> <p>Diluant référence : 033.0084 Durcisseur référence : 007.0086</p> <p>Laque référence : DITZCO</p> <p>Diluant référence : S.O. 320 Diluant référence : S.O. 490</p> <p>Diluant référence : S.O. 320 Durcisseur référence : DITZCO</p> <p>Laque référence : DULOX. R (Série DLR)</p> <p>Diluant référence : TF 5100 Diluant référence : TF 3017 Durcisseur référence : DOPACRYL IW 10.007</p> <p>Durcisseur référence : AG 7005</p> <p>Laque référence : FRANOLUX</p> <p>Diluant référence : 499.0441</p>
---	--	---

**Séchage en étuve 80° C**

Incorporer 20 Volumes de diluant et 20 Volumes de durcisseur à 80 Volumes de laque

Nota : séchage aux infra-rouges, incorporer 20 Volumes de diluant à 80 Volumes de laque

**Séchage à l'air 20° C**

Incorporer 20 Volumes de diluant à 80 Volumes de laque

Nota : accélération du séchage : 20 % de durcisseur

**Séchage en étuve 80° C**

Incorporer 20 Volumes de diluant et

20 Volumes de durcisseur à

100 Volumes de laque

**Séchage à l'air 20° C**

Incorporer 100 parts de siccatif et

200 à 250 parts de diluant à

900 parts de base

**Séchage en étuve 80° C**

Incorporer 100 parts de siccatif et

300 parts de durcisseur à

900 parts de base

Nota : si la tôle a une température inférieure à 75° C utiliser dans les mêmes proportions les produits

**Séchage à l'air 20° C**

Incorporer 30 Volumes de diluant à

100 Volumes de laque

Nota : Il est recommandé d'ajouter 1 % d'anti-silicone

MERVILLE et  
MORGAN

RINSHED MASSON

VALENTINE

Diluant référence : 499.0441  
Durcisseur référence : 432.0057  
Laque référence : INFRA LINE  
Diluant référence : 499.0001  
Laque référence : PARALEX FLASH A 83 . . .

Diluant référence : 033.0084  
Durcisseur référence : 006.0052

Diluant référence : 033.0084  
Durcisseur référence : 007.0086

Base : SUPER•MAX

Siccatif référence : T.E. 08  
Diluant référence : S. 30 ER. 70

Siccatif référence : T.E. 07  
Durcisseur référence : 814

Siccatif référence : T.E. 08  
Durcisseur référence : M.T.H.

Laque référence : VALECLAIR

Diluant référence : F. 12

Anti-silicone : VALIUM

<p><b>Séchage en étuve 80° C</b>            Incorporer 30 volumes de diluant,            10 volumes de durcisseur            100 volumes de laque</p> <p>Appliquer la laque : 1 voile ( séchage 10 à 15 mn )            1 couche croisée</p> <p>Temps de séchage à 20° C</p> <table border="0"> <tr> <td>Hors poussière</td> <td>Manipulables</td> <td>secs</td> </tr> <tr> <td>10 à 15 mn</td> <td>1 à 1 1/2 H</td> <td>4 à 6 H</td> </tr> <tr> <td>10 mn</td> <td>45 mn</td> <td></td> </tr> <tr> <td>30 à 40 mn</td> <td>4 à 6 H</td> <td></td> </tr> <tr> <td>10 à 15 mn</td> <td>1 à 1 1/2 H</td> <td>3 à 4 H</td> </tr> <tr> <td>10 à 15 mn</td> <td>1 à 1 1/2 H</td> <td>4 à 6 H</td> </tr> <tr> <td>25 à 30 mn</td> <td>2 à 6 H</td> <td>24 H</td> </tr> </table>	Hors poussière	Manipulables	secs	10 à 15 mn	1 à 1 1/2 H	4 à 6 H	10 mn	45 mn		30 à 40 mn	4 à 6 H		10 à 15 mn	1 à 1 1/2 H	3 à 4 H	10 à 15 mn	1 à 1 1/2 H	4 à 6 H	25 à 30 mn	2 à 6 H	24 H	<p>Diluant référence : F, 12            Durcisseur référence : 0,66 - 60</p> <p>avec durcisseur sec en 3 à 4 heures</p> <p>avec durcisseur sec en 3 à 4 heures</p>	<p>ASTRAL            CORONA            DUCO            LEFRANC            MERVILLE et            MORGAN            RINSHED            MASSON            VALENTINE</p>
Hors poussière	Manipulables	secs																					
10 à 15 mn	1 à 1 1/2 H	4 à 6 H																					
10 mn	45 mn																						
30 à 40 mn	4 à 6 H																						
10 à 15 mn	1 à 1 1/2 H	3 à 4 H																					
10 à 15 mn	1 à 1 1/2 H	4 à 6 H																					
25 à 30 mn	2 à 6 H	24 H																					
<p><b>Temps de séchage à 80° C</b></p> <p>Pré-séchage 10 à 15 mn à 20° C</p> <p>Sec en :</p> <table border="0"> <tr> <td>60 mn</td> <td></td> </tr> <tr> <td>30 mn</td> <td></td> </tr> <tr> <td>45 mn (90 mn à 70° C)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>60 mn</td> <td></td> </tr> <tr> <td>60 mn</td> <td></td> </tr> <tr> <td>30 mn (60 mn à 70° C)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>30 mn</td> <td></td> </tr> </table> <p><b>Nota :</b> Retirer la protection des parties filetées au début du séchage.</p>	60 mn		30 mn		45 mn (90 mn à 70° C)		60 mn		60 mn		30 mn (60 mn à 70° C)		30 mn		<p>ASTRAL            CORONA            DUCO            LEFRANC            MERVILLE et            MORGAN            RINSHED            MASSON            VALENTINE</p>								
60 mn																							
30 mn																							
45 mn (90 mn à 70° C)																							
60 mn																							
60 mn																							
30 mn (60 mn à 70° C)																							
30 mn																							



TABLEAU DES INGREDIENTS EMPLOYES PAR FOURNISSEUR

	ASTRAL	CORONA	DUCO	LEFRANC	MERVILLE et MORGAN	RINSHED-MASSON	VALENTINE
Nettoyant	095.0841	Coro-cleaner	Prepsil F.N.T. 4083	499.0532	Voir ASTRAL	Pré-Kleano 900	Valox
Primaire	Wash-primer Transpac	R. 808	AD. 66048	Franitex 452.0003	Voir ASTRAL	Velvet-primer 701	G.P. 2
Mastic	093.0601 093.0608	COROFER	XA. 60.501	Cellulosique H. 10	A. 93.0601 A. 93.0608	Maxolid 550	Plastique souple
Apprêt	HERACLES 2100	Synthétique	ADR 67 000	407.0189	Voir ASTRAL	Premax 2000	G.P. 3
Diluant	033.0090	SO 209 SO 233	TF 3194	499.0081		S. 30 ER. 80	F. 23
Laque	HERACLES 083...	DITZCO	DULOX R	FRANOLUX	PARALEX FLASH A 83...	SUPERMAX	VALECLAIR
Diluant	033.0084	SO. 320 SO. 490	TF 5100 TF 3017	499.0441	033.0084	S. 30. ER. 70	F. 12
Durcisseur	DURACLES	DITZCO	DOPACRYL AG. 7005	4320057	Voir ASTRAL	N° 814 M.T.H.	0,66 - 60
Laque (infra-rouge) Diluant				INFRALINE 499.0001			
Anti-silicone	007.0029	Anti-silicone	Prepsil		Voir ASTRAL	RM. 10.010	Valium

TABLEAU DES ADRESSES DES FOURNISSEURS

Fournisseurs	Adresses	Téléphones
ASTRAL	94, Rue Edouard Vaillant - 92 - LEVALLOIS	737. 67. 49
CORONA	168, Avenue Paul Vaillant Couturier - 93 - LA COURNEUVE	352. 29. 39
DUCO	43, Rue Victor Renelle - 93 - STAINS	752. 16. 00
LEFRANC	261, Rue de Paris - 93 - MONTREUIL s/ BOIS	808. 49. 30
MERVILLE et MORGAN	Voir ASTRAL	
RINSHED - MASSON	Division Peinture de INMONT - 60- CLERMONT s/OISE	450. 06. 90
VALENTINE	185, Avenue des Grésillons - 92 - GENNEVILLIERS	793. 57. 13
PROCHIM	- 59 - COURCHELETTES	88. 80. 50