

PRESTOTRUCK

Polyester/Polyuréthane



DEFINITION

Laque polyuréthane, 2 composants

DESTINATION

PRESTOTRUCK est destinée à la mise en peinture des carrosseries de :

- Poids lourds,
- Matériels agricoles,
- ...préalablement revêtues d'un primaire époxy (se reporter au chapitre COMPATIBILITE).

PROPRIETES

- Bel arrondi et bon tendu.
- Excellente rétention de brillant.
- Bonne résistance à la lumière et aux intempéries.
- Résiste au supercarburant après 24 heures de séchage.
- Plus de 1500 teintes réalisables sur notre système de machine à teinter "Industrie".

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Aspect du film sec	: Brillant
Teintes	: selon nuanciers RAL / AFNOR / 1000 Teintes, autres nous consulter.
Nombre de composants	: 2
Rapport de mélange en poids	: 85,5/14,5
Rapport de mélange en volume	: 82,7/17,3
Masse volumique	: 1,27 +/- 0,05 g/cm ³
Extrait sec en volume	: 58,0 +/- 3%
Extrait sec en poids	: 69,0 +/- 2%
Epaisseur recommandée	: 40 µm
Film humide	: 70 µm
Rendement théorique	: 14,30 m ² /l pour 40 µm secs



PRESTOTRUCK

Polyester/Polyuréthane

MISE EN ŒUVRE

PRÉPARATION DE SURFACE

Les surfaces seront propres, sèches, traitées avec un système anticorrosif compatible. Voir paragraphe COMPATIBILITE ou consulter nos services techniques.

APPLICATION

Mélange : Le produit est livré en kits pré-dosés. Verser la partie durcisseur dans le bidon de base et malaxer en prenant soin de ne pas incorporer d'air. La température conseillée du mélange doit être au minimum de 12°C, sinon il peut être nécessaire d'ajouter du diluant pour obtenir la viscosité d'application. Attention, un excès de diluant peut entraîner un phénomène de coulure.

Temps de mûrissement : Néant

Durée de vie en pot du mélange :

Température	Durée
10°C	10 heures
20°C	6 heures
30°C	3 heures

Température support : Comprise entre +5°C et +40°C et au moins de 3°C au dessus du point de rosée pour éviter tout risque de condensation.

Conditions atmosphériques : La température devra être comprise entre 5°C et 30°C
L'hygrométrie devra être comprise entre 0% et 80%

Arrêt technique : Ne pas laisser le matériel de pulvérisation en charge un temps supérieur à la durée de vie en pot. Rincer le matériel avec le diluant 61-161 puis nettoyer soigneusement au solvant de nettoyage. Le bidon contenant le mélange préparé et non utilisé ne doit pas être fermé hermétiquement. En cas d'arrêt prolongé, il est préférable de préparer un nouveau kit.

PISTOLET AIRLESS

Diluant : 61-161
Dilution : 5 à 15 %
Buse : 0.011-0.013
Pression à la buse : 150-200 bars
Rapport de pompe mini : 30/1

PISTOLET PNEUMATIQUE

Diluant : 61-161
Dilution : 10 à 15 %
Buse : selon matériel
Pression à la buse : 3-5 bars

BROSSE

Diluant : /
Non conseillé.

ROULEAU

Diluant : /
Non conseillé.

SOLVANT DE NETTOYAGE : 61-161



PRESTOTRUCK

Polyester/Polyuréthane

DURCISSEMENT

Température	Temps de séchage		Intervalles de recouvrement	
	Sec au toucher	Sec dur	Minimum	Maximum
10°C	6 heures	10 heures	36 heures	6 mois
20°C	3 heures	5 heures	24 heures	6 mois
30°C	2 heures	3 heures	12 heures	6 mois

COMPATIBILITE

Couche(s) précédente(s) Lui-Même, EPODUX PRIMER 61-134, PRIMODUX H, PRESTOPRIM A/C, MONOCOUCHE SR 75...

Couche(s) suivante(s) Lui-même, PRESTOTHANE ou POLYSTRIA

SPÉCIFICATIONS RÉGLEMENTAIRES

Classement AFNOR Classement AFNOR NFT 36 005 Famille I Classe 6a
COV (Directive Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/j) : 500 g/l (2010)
2004/42/CE) Ce produit contient au maximum 500 g/l de COV

HYGIENE ET SECURITE

Point d'éclair BASE : compris entre 23°C et 55°C
DURCISSEUR : compris entre 23°C et 55°C

Transport et étiquetage Se rapprocher de la fiche de données de sécurité établie selon les Directives Européennes en vigueur

Conservation 2 ans minimum en emballage d'origine plein et fermé. Stocker dans un endroit frais, aéré et à l'abri des intempéries.

Précautions d'utilisation Consulter la fiche de données de sécurité en vigueur.

CONDITIONNEMENT

KIT	BASE	DURCISSEUR
1 l	0,827 l	0,173 l
5 l	4,135 l	0,865 l
15 l	12,405 l	2,595 l