



**StardustColors SAS**

ZA Tesan Le Plan Sud

30126 St Laurent des Arbres

France

[info@stardustcolors.com](mailto:info@stardustcolors.com)

## PRM-CLRB PRIMAIRE UNIVERSELLE

?



**Définition :** Laque polyuréthane à 2 composants, séchage rapide.  
Bonne stabilité du brillant, bonne résistance à la lumière, aux intempéries, et agents chimiques.  
Résistance thermique jusqu'à 180°C.  
Excellent adhérence sur supports difficiles (Gel coat, PVC, alu, galva ...)  
AFNOR T 30 003 - Famille 1 - Classe 6.

**Destination :** Pour intérieur et extérieur.  
Métaux ferreux : après décalaminage, dérouillage, dégraissage.  
Métaux non ferreux : Direct ou après dégraissage suivi d'une couche de wash primer série 600  
Support minérale, le bois, la matière plastique, le papier, le béton exempt d'humidité.

### Caractéristiques d'identification :

<b>Présentation</b>	Peinture liquide bi-composants
<b>Nature</b>	Résine acrylique hydroxylé
<b>Aspect</b>	Brillant, satiné ou mat
<b>Teinte</b>	Toutes teintes
<b>Réf durcisseur (optionnel)</b>	58100000
<b>Proportion du durcisseur (optionnel)</b>	Blanc et teintes: <b>9/1 en poids</b> Vernis, martelé et métallisée: <b>6/1 en poids</b> ?
<b>Pot life</b>	6-8 heures à 20°C
<b>Extrait sec en poids</b>	(60+/-3) % selon teintes
<b>Extrait sec en volume</b>	(47+/-3) % selon teintes
<b>Teneur en COV</b>	500 g/L selon teintes
<b>Densité</b>	1.2 +/-0,05 variable selon les teintes
<b>Séchage à 20°C, HR 60% et 30 um sec</b>	Hors poussière: 30 min
	Manipulable : 2-3 heures
	Recouvrable: 24-72 heures
<b>La peinture atteint sa dureté max après 7 jours. Peut être accéléré au four à 80°C pendant 20 min.</b>	
<b>Epaisseur recommandée</b>	30 à 50 microns
<b>Rendement</b>	9-11 m²/Kg
<b>Viscosité livraison</b>	80-100 s CF4 à 20 °C NFT 30.014

**Application :** Faire le mélange base / durcisseur selon les proportions indiqué ci-dessus

	<b>Pistolet pneumatique:</b>	Hiver : T05 de 10 à 25% du mélange à 20°C Eté : T05 de 5 à 15 % du mélange à 20°C
	<b>Pistolet électrostatique:</b>	Hiver : T05 de 10 à 25% du mélange à 20°C (40 à 60 Ω) Eté : T05 de 5 à 15 % du mélange à 20°C (40 à 60 Ω)
	<b>Brosse, rouleau</b>	PAE

#### **Caractéristiques mécaniques :**

**CONDITION DES TESTS :** Après étuvage, 1 heure à 60°C sur tôle noire dégraissée sous 30- 35 µm

<b>Épaisseur du FILM SEC</b>	35 µm
<b>Adhérence par quadrillage NFT 30.038 :</b>	0
<b>Résistance choc NFT 30.039</b>	pas de craquelure 1kg à 100cm
<b>Dureté PERSOZ NFT 30.016</b>	220 +/- 10 secondes
<b>Souplesse mandrin NFT 30.040</b>	10mn

**Conditionnement :** de 1L à 20L

**Conservation :** 12 mois en bidons d'origine fermés et non entamés  
Stocker dans un local ventilé à une température entre +5°C et 35°C

**Hygiène et sécurité :** Consulter : L'étiquette informative de sécurité sur l'emballage  
La fiche de données de sécurité correspondante

La présente notice annule et remplace toute notice antérieure relative au même produit. Il appartient à notre clientèle de vérifier auprès de nos services qu'elle n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

Ces renseignements obtenus dans des conditions expérimentales sont donnés à titre indicatif et n'impliquent aucune garantie de notre part.