

FINITION POLYACRYL LP 581

VITACOLOR

Finition PU 2K Industrie tout support



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.
Excellente 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 :

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

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

	Pistolet pneumatique:	Hiver : T05 de 10 à 25% du mélange à 20°C Eté : T05 de 5 à 15 % du mélange à 20°C
	Pistolet électrostatique:	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)
	Brosse, rouleau	PAE

Caractéristiques mécaniques :

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

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

Conditionnement : Kit 5 Kg ou 25 Kg

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.

Date : 28 décembre 2009