

FINITION LP 573



Finition polyuréthane polyester haute performance



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

AFNOR T 30 003 – Famille 1 – Classe 6.

Destination :

Pour intérieur et extérieur.

- Métaux ferreux : après décalaminage, dérouillage, dégraissage.




- Métaux non ferreux : 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 polyester hydroxylé
Aspect	Brillant, satiné ou mat
Teinte	Toutes teintes
Réf durcisseur	N131-G
Proportion du durcisseur	Blanc et teintes: 2/1
Pot life	4 heures
Extrait sec en poids du mélange	(51+/-3) % selon teintes
Extrait sec en volume du mélange	(44+/-3) % selon teintes
Teneur en COV	480 g/L selon teintes
Densité	1.02 +/-0,05 variable selon les teintes
Séchage à 20°C, HR 60% et 30 um sec	Hors poussière: 30 min
	Manipulable: 2-3 heures
	Durcissement complet: 7 jours
La peinture atteint sa dureté max après 10 à 15 jours. Peut être accéléré au four à 100°C pendant 20 min.	
Epaisseur recommandée	30 à 50 microns
Rendement	0.250 Kg/m ² de peinture diluée suivant Teinte et mode d'application.
Viscosité livraison	100-130 s CF4 à 20 °C NFT 30.014

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

	Pistolet pneumatique:	Mélange PAE Diluant T.19 ou T.52 si nécessaire
	Pistolet électrostatique:	Mélange PAE Diluant T.19 ou T.52 si nécessaire
	Pistolet airless:	Mélange 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 50cm
Dureté PERSOZ NFT 30.016	220 +/- 10 secondes
Souplesse mandrin NFT 30.040	10mn

Conditionnement : 5 Kg - 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 : 28/10/2014