

FINITION LP 569

VITACOLOR

Finition Hydro polyuréthane 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 : Alu, acier zingué et mécanosoudé
Support minéral, 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
Ref durcisseur	56900000
Proportion du durcisseur	Blanc et teintes: 100% + 20% Vernis, martelé et métallisée: 100% + 30%
Pot life	4 heures
Extrait sec en poids	(55+/-5) % selon teintes
Extrait sec en volume	(45+/-5) % selon teintes
Teneur en COV	50-100 g/L selon teintes
Densité	1.20 +/-0,05 variable selon les teintes
Séchage à 20°C, HR 60% et 30 um sec	Hors poussière: 1 heure
	Manipulable: 4 heures
	Durcissement complet: 7 jours
La peinture atteint sa dureté max après 10 à 15 jours. Peut être accéléré au four à 60°C pendant 10-45 min	
Epaisseur recommandée	30 à 80 microns
Rendement	160 /m² de peinture diluée suivant Teinte et mode d'application, pour 60 µm
Viscosité livraison	60-100 s CF4 à 20 °C NFT 30.014

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

	Pistolet pneumatique :	0 à 10 % d'eau
	Pistolet électrostatique :	0 à 10 % d'eau
	Pistolet airless :	PAE

Caractéristiques mécaniques :

CONDITION DES TESTS : Après étuvage, 1 heure à 60°C sur tôle noire dégraissée sous 35-40 µm

Épaisseur du FILM SEC	40 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 madrin NFT 30.040	10mn

Conditionnement : 5 Kg - 25 Kg

Conservation : 6 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 : 18 juin 2014