FICHE TECHNIQUE: 17/02/2016 PAGE: 1/2

NOIR PUA SEMI-MAT 2+1

AFNOR T36005 - Famille 1 - Classe 7b1 6a

Finition acrylique polyuréthane deux composants

DOMAINE D'UTILISATION

Tout élément nécessitant une finition de très haute qualité.

PROPRIETES

- * Miscible à la finition PUA Noir pour obtenir une finition noire de brillance comprise entre 10 et 95 (voir tableau ci-après).
- * Semi mat Brillant : 10 sous 60 / 25 sous 85 (selon ISO 2813 DIN 6750).

APPLICATION

Matériel: Pistolet pneumatique, HVLP, électro (nous consulter).

Support : Sous couche recouvrable polyuréthane ou ancienne peinture après test de détrempe.

CARACTERISTIQUES

COULEUR	CATALY	CATALYSE - EN VOLUME				
Noir	Versions	Produit	Durcisseur	Diluants PU		
ASPECT			PUA	Rapide		
Mat				Standard		
DENSITE				Lourd		
$1,20 (\pm 0,03)$	Standard	2	1 (standard)	0-5 %		
EXTRAIT SEC	Thixo	4	1 (THIX)	0-10 %		
En poids : 63 % (± 2 %)	H.E.S	3	1 (HES)	0-5 %		
VISCOSITE DU PRODUIT	POT LIFE	E				
2'30" ± 15" Coupe AFNOR N 4	8 heures					
VISCOSITE D'APPLICATION		RENDEMENT THEORIQUE				
25" ± 5" Coupe AFNOR N 4 (pistolet pneumatique)	6 à 10 m a	6 à 10 m au kilo				
EPAISSEUR SECHE RECOMMANDEE		SECHAGE (20 C - 65 % Humidité Relative)				
40 à 60 microns		Hors Poussière : 30-45' - Sec : 5 h - Dur : 24 h				
	Désolvatat	Désolvatation suivie de 30' à 60 C				

RECOUVRABILITE (à 20 C - 65 % HR sur film de 40 microns secs) :

Par elle-même après 24 heures de séchage

HYGIENE ET SECURITE

COV: 460 g/l sur le produit PAE (catalyse version HES) Produit catégorie J - limite COV 2010 : 500 g/l

Consulter la fiche de données de sécurité.

REMARQUES

Possibilité d'accélérer le durcissement du produit par ajout de l'accélérateur PUA 85

NOIR PUA SEMI-MAT 2+1

AFNOR T36005 - Famille 1 - Classe 7b1 6a

Finition acrylique polyuréthane deux composants

TABLEAU DES VALEURS DE BRILLANTS

MELANGE EN POIDS			BRILLANCE		
Base PUA	Noir mat	ANGLESS	ANGLE	ANGEROR	
Noir	PU 2+1	ANGLE 20	ANGLE 60	ANGLE 85	
0 part	100 parts		10	25	
10 parts	90 parts		30	50	
20 parts	80 parts		40	60	
30 parts	70 parts		50	70	
40 parts	60 parts		75	85	
50 parts	50 parts	60	85	90	
60 parts	40 parts	70	90		
70 parts	30 parts	80	91		
80 parts	20 parts	85	92		
90 parts	10 parts	90	93		
100 parts	0 part	92	95		

Le degré de brillant obtenu peut varier en fonction de la viscosité d'application, de l'épaisseur déposée et des conditions d'application et de séchage.