CERTIFICADO DE ANÁLISIS

CLIENTE: TRANSPORTE PLANEACION Y DISEÑO INGENIERIA SA

NIT : 830034108

LUGAR Y FECHA: 08/09/2021

FACTURA Y/O PEDIDO: 57472

METODOLOGIA: De acuerdo a los métodos de ensayo de la NTC 1283 Esmaltes sinteticos de secamiento al aire e instructivos internos.

PRODUCTO: ESMALTE AMARILLO CROMO MEDIO RAPIDO SECADO			
FECHA DE FABRICACION: ABRIL 2021			
	LOTE	**P-0002325**	
PARAMETRO	**ESPECIFICACIONES**	**RESULTADO**	**NTC /INSTRUCTIVO INTERNO**
FINURA DE DISPERSION (UH)	7 - 8	8.0	NTC 1283 NUMERAL 8.2 NTC 557
VISCOSIDAD (KU a 25°C)	95 - 100	100	NTC 1283 NUMERAL 8.6 NTC 559
DENSIDAD (Kg/gal a 25ºC)	3.70 - 4.00	3.97	I-GP-132
COLOR	ΔE = 0.50 máx	0.50	I-GP-132
BRILLO 20°	70 MINIMO	100	NTC 1283 NUMERAL 9-10-11-12 NTC 592
OPACIDAD/CUBRIMIENTO (%)	75-77	74	I-GP-132
TIEMPO DE SECADO EN MINUTOS	20-30	20	NTC 1283 NUMERAL 5-6-7.5 NTC 598
CONTENIDO DE SOLIDOS EN PESO (%)	Mínimo 30	48,01	NTC 1283 NUMERAL 6.1.2 NTC 1227
CONTENIDO DE SOLIDOS EN VOLUMEN (%)	Mínimo 35	35,62	NTC 1283 NUMERAL 6.1.3 NTC 1786
SEDIMENTACION DE LA PINTURA	perfecta 0: Torta firme que no se puede incorporar	10	NTC 845-2
ESTABILIDAD AL ALMACENAMIENTO (UK)	Máximo 5	3	NTC 1283 NUMERAL 6.1.6.2 NTC 6108
ESTABILIDAD A LA DILUCION (85% MUESTRA Y 15% XILENO)	CUMPLE/NO CUMPLE	CUMPLE	I-GP-132
ADHESION	0B -5B	5B (0%)	NTC 1283 NUMERAL 12 NTC 811

***ESPECTROFOTOMETRO BYK SPECTRO GUIDE**

PINTUFLEX S.A.S ofrece garantía de las especificaciones técnicas de este producto mas no garantiza las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación y almacenamiento porque éstas son inherentes al manejo de quien lo usa y están fuera de nuestro control. Para mayor información consultar la Ficha Técnica del producto antes de su utilización en www.pintuflexltda.com

JIMMY NIÑO PINZON

DIRECTOR TECNICO