CERTIFICADO DE ANÁLISIS

CLIENTE: CONSORCIO SANTA MARIA / NATHALIA MARIA ARANGO VIVARES

NIT: 901870879-7

PEDIDO Y/O FACTURA: 31153

METODOLOGIA : De acuerdo a los métodos de ensayo de la NTC 1360, INVIAS ARTICULO 700 e instructivos internos

PRODUCTO: TRAFICO PLASTICO EN FRIO TIPO LLANA BLANCO MICROESFERA

	LOTE PRODUCTO	P-0010786	
FECHA DE FABRICACION:	22 noviembre, 2025		
FECHA DE VENCIMIENTO:	24 mayo, 2026		
FECHA EMISION DEL CERTIFICADO:	22 noviembre, 2025		
	ESPECIFICACIONES	**RESULTADO**	**NTC /INSTRUCTIVO INTERNO**
VISCOSIDAD (KU)	90 - 93	90	NTC 1360 NUMERAL 8.6 NTC 559
DENSIDAD (Kg/gal a 25ºC)	6.8 - 7.20	7.2	NTC 1360 NUMERAL 8.5 NTC-561
COLOR*	ΔE = 0.50 máx	0.3	IG-LAB-04
OPACIDAD/CUBRIMIENTO (%)	95 MINIMO	99	IG-LAB-04
TIEMPO DE SECADO (NO PICK UP EN MINUTOS)	7 – 35	MINUTOS: 30 TEMPERATURA: 15ºC HUMEDAD: 65%	NTC 1360 NUMERAL 6.2.4 NTC 5734
COLOR	CARACTERISTICA COLOR BLANCO **L ≥90** **a -2,2-0** **b 0-5**	CARACTERISTICA COLOR BLANCO **L: 94.52** **a:-0.15** **b: 5.00**	NTC 1360 NUMERAL 6.2.1
CONTENIDO DE SOLIDOS EN VOLUMEN (%)	Mínimo 98	99.15	NTC 1360 NUMERAL 6.1.3 NTC 1786
SEDIMENTACION DE LA PINTURA	10-0	10	NTC 845-2
ESTABILIDAD AL ALMACENAMIENTO (%)	Máximo 5	4	NTC 1360 NUMERAL 6.1.6.3 NTC 6108
DUREZA	MINIMO H	3H	IG-LAB-04
BRILLO 85°	MAXIMO 10	10	NTC 1360 NUMERAL 4.3
ELONGACION	PASA/ NO PASA	PASA	NTC 1360 NUMERAL 6.1.6.2 NTC 6108
RESISTENCIA AL AGUA	CUMPLE/NO CUMPLE	CUMPLE	NTC 1360 NUMERAL 6.3.2 /8.15
RESISTENCIA A LOS ALCALIS	CUMPLE/NO CUMPLE	CUMPLE	NTC 1360 NUMERAL 6.3.1 /8.14
RESISTENCIA A LA ABRASION (dm3)	>200	300	NTC 1360 NUMERAL 6.3.3 /8.16
APARIENCIA	CUMPLE/NO CUMPLE	CUMPLE	NTC 1360 NUMERAL 6.2.3 / 8.10

***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

Aprobado por:
ANGIE MELO
JEFE DE LABORATORIO

Elaborado por:
ANGIE MELO
JEFE DE LABORATORIO