



SG 7123-1

CERTIFICADO DE ANÁLISIS

CLIENTE: DG INGENIERIA VIAL SAS
NIT: 901472965
PEDIDO Y/O FACTURA: 21843 - 22623

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

PRODUCTO: TRAFICO BASE SOLVENTE ORBITEX® AZUL

LOTE PRODUCTO		P-0007852		
FECHA DE FABRICACION:		22 mayo, 2024		
FECHA DE VENCIMIENTO:		22 mayo, 2025		
FECHA EMISION DEL CERTIFICADO:		22 mayo, 2024		
PARAMETRO	ESPECIFICACIONES	RESULTADO	NTC /INSTRUCTIVO INTERNO	
FINURA DE DISPERSION (UH)	Mínimo 3	4	NTC 1360 NUMERAL 8.2 NTC 557	
VISCOSIDAD (A 25°C EN KU)	80 - 90	90	NTC 1360 NUMERAL 8.6 NTC 559	
DENSIDAD (Kg/gal A 25°C)	5.20 - 5.50	5,4	IG-LAB-04	
COLOR	$\Delta E = 1$ máx	1	IG-LAB-04	
OPACIDAD/CUBRIMIENTO EN (%) 15 MILS	95 - 100	99,8	IG-LAB-04	
TIEMPO DE SECADO (NO PICK UP EN MINUTOS)	7 - 15	11	NTC 1360 NUMERAL 6.2.4 NTC 5734	
CONTENIDO DE SOLIDOS EN PESO (EN%)	Mínimo 60%	60,2	NTC 1360 NUMERAL 6.1.2 NTC 1227	
CONTENIDO DE SOLIDOS EN VOLUMEN (EN%)	Mínimo 50%	50,2	NTC 1360 NUMERAL 6.1.3 NTC 1786	
BRILLO 85°	MAXIMO 30	30	NTC 1360 NUMERAL 8,1 NTC 592-1	
SEDIMENTACION DE LA PINTURA	10 : Suspencion perfecta 0: Torta firme que no se puede incorporar	10	NTC 845-2	
ESTABILIDAD AL ALMACENAMIENTO	Máximo 5 UK	3 UK	NTC 1360 NUMERAL 6.1.6.2 NTC 6108	
ELONGACION	PASA - NO PASA	PASA	NTC 1360 NUMERAL 8.17 NTC 1115	
ESTABILIDAD A LA DILUCION (85% MUESTRA Y 15% XILOL)	CUMPLE/NO CUMPLE	CUMPLE	IG-LAB-04	
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 (EN dm3)	>80	200	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

En Pintuflex® estamos comprometidos con el planeta!

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.pintuflexitda.com

Aprobado por:
ING. ANDREA ACEVEDO
JEFE DE LABORATORIO

Elaborado por:
CAMILA BELLO
ANALISTA DE CALIDAD