

**INFORMACION TECNICA DE
PRODUCTO
PINTURA DE TRAFICO
"BLANCA"
113-16308
YB272**



DuPont Pinturas

<p>TIPO Alquidial-hule clorado de un componente.</p>	<p>RESISTENCIA QUIMICA Intemperismo: Muy buena Abrasión: Muy buena Humedad : Muy buena Cambios bruscos de Gasolina: Muy buena Temperatura: Muy buena</p>
<p>DESCRIPCION Pintura para señalamiento de tránsito sobre pavimento asfáltico o de concreto, es de secado rápido y tiene larga vida y resistencia a la abrasión, combinada con microesfera de vidrio proporciona buena reflexión nocturna</p>	<p>PREPARACION DE SUPERFICIE La superficie donde se vaya a aplicar debe estar libre de polvo, grasa, grava suelta, aceite y humedad. Los pavimentos nuevos deben estar bien curados y tener un tiempo de secado de por lo menos 48 horas para evitar que absorban la pintura o sangren.</p>
<p>APARIENCIA Mate</p>	<p>PREPARACION DE LA MEZCLA Y VIDA UTIL La pintura se debe mezclar hasta que esté homogénea y sin grumos o asentamientos. Para reducir la viscosidad según el tipo de aplicación, use el reductor DuPont T-99360</p>
<p>COLOR Blanca</p>	<p>USOS SUGERIDOS: Esta pintura puede aplicarse en todo tipo de carreteras, calles, autopistas, banquetas, estacionamientos, zonas peatonales, centros comerciales, pisos de fábricas, accesos, escuelas y en general sobre cualquier piso construido con asfalto o concreto. Puede usarse sola o con microesfera de vidrio.</p>
<p>PRESENTACION Cubeta de 18 Litros Tambor de 200 litros</p>	<p>NOTAS ADICIONALES: Cuando se aplique con máquina pintarrayas, asegurarse que las espreas y conductos se encuentren limpios y que la presión del equipo sea la requerida para obtener un abanico correcto de aplicación. Controlar la velocidad de la máquina de tal manera que se deposite un espesor de película húmeda de 15 milésimas de pulgada (381 micras).</p>
<p>CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Debe almacenarse en áreas ventiladas y libres de humedad a temperaturas entre 10°C y 30°C</p>	<p>CADUCIDAD DEL PRODUCTO No se almacene por más de 6 meses</p>
<p>EQUIPOS DE APLICACION De preferencia debe aplicarse con máquina pintarrayas. También se puede aplicar con brocha, rodillo o pistola convencional.</p>	
<p>CONDICIONES DE APLICACION No aplicar si la temperatura ambiente es menor a 12°C, si se aplica bajo estas condiciones el tiempo de secado promedio será de 3 a 4 horas. Después de terminar la aplicación, la superficie debe estar libre de tránsito por lo menos 30 minutos si la temperatura esta entre 20°C y 25°C. Se recomienda aplicar en franjas de 10 cm de ancho a un espesor de película húmeda de 15 mils (381 micras) obteniéndose un rendimiento aproximado de 23 a 26 metros lineales dependiendo del color.</p>	
<p>ADICION DE MICROESFERA Para señalamientos en carreteras, autopistas y zonas urbanas, se recomienda agregar 700 g de microesfera tipo "S3" por cada litro de pintura.</p>	

Confianza y protecciónel prestigio de hoy y siempre.

PROPIEDAD	RESULTADOS	METODO
a) Viscosidad de empaque Stormer @ 25 °C	67 - 75 UK	ASTM D562
b) Densidad (Kg/lt)	1,40 mínimo	ASTM D1475
c) Sólidos en peso (%)	69.5% mínimo	ASTM D2369
d) Sólidos en volumen (%)	50 ± 2%	ASTM D2697
e) Reductor	T-99360	
f) Solvente de limpieza	T-99360	
g) Porcentaje de reducción recomendado:		
Aspersión	10 - 15 %	
Brocha	5 - 10 %	
h) Tiempo de secado:		
Al tacto	5 minutos	ASTM D 1640
Duro	20 - 30 minutos	ASTM D 1640
i) Espesor de película recomendado :		
Húmedo(mil. de pulg.)	15 mils	ASTM D4414
Seco (mil. de pulg.)	7,60 mils	ASTM D1186
j) Rendimiento Teórico a 1mil.de pulg. (m ² /lt)	20.00	
k) Rendimiento Teórico aplicada a 381 micras de película húmeda (15 mils), en franja de 10 cm de ancho	25 m lineales	
n) V.O.C. lb/gal (Kg/lt)	3.29 (0.395)	ASTM D3960
Este producto cumple con la Norma de la SCT No. 4.01.04.012-C-1986 Pintura para marcas de señalamiento de tránsito		
Confianza y protecciónel prestigio de hoy y siempre		

® Marcas Registradas por E.I. duPont de Neumors & Company.
emision: M.Moreno
Ago-03