

LÍNEA:	PINTURA PARA TRAFICO BASE SOLVENTE			LÍNEA:	101
CÓDIGO:	NO. DE REVISIÓN	FECHA DE EMISIÓN	HOJA		
DECORA_20	1	ENERO 2019	1 / 4		



<b>Pintura para Tráfico Base Solvente especificación SCT</b>	<b>101 308X</b>
------------------------------------------------------------------	-----------------

<b>Color:</b>	Amarillo, blanco y negro.
<b>Descripción:</b>	Pintura para Señalización Horizontal DIAMANTE a base de solventes, resinas alquídica y hule clorado con excelente secado, adherencia y flexibilidad. Es un producto resistente a la abrasión, a la gasolina e intemperie. Cumple de manera satisfactoria con las Especificaciones de la Norma actual NMX-C-451, así como con la N-NCMT-05-01-001/13 y /05 referente a Pinturas para Señalamiento Horizontal Base Solvente.
<b>Uso recomendado:</b>	Esta Pintura de Tráfico Base Solvente Especificación SCT está recomendada para señalar líneas, textos y símbolos sobre superficies de Asfalto, Concreto hidráulico, Guarniciones, Estructuras de Concreto y Andenes con la finalidad de trazar indicaciones o rutas sobre el pavimento. Se puede aplicar con o sin la adición de Microesfera de Vidrio.
<b>Restricciones:</b>	No se recomienda aplicar este producto en superficies húmedas o sin la correcta preparación de la superficie.
<b>Diluyente:</b>	Producto listo para aplicar. En caso de requerirse: Diluir con solvente a un máximo del 10%
<b>Propiedades físicas:</b>	<p>Viscosidad stormer (25°C)..... 65.0 – 75.0 KU's</p> <p>Densidad (25°C)..... 1.45 kg/dm<sup>3</sup>.</p> <p>Solidos por peso..... 68.0 – 72.0 %</p> <p>Finura(Hegman)..... 2.5H</p> <p>Rendimiento teórico..... 2.3 m<sup>2</sup>/lt espesor 15 mils húmeda 23 metros lineales en raya de 10 cm 15mils</p> <p>Mat. Volátiles Org. VOC..... ≤ 50 g/lt</p> <p>Contenido total de Pigmento.....50-55%</p> <p>Resistencia a la gasolina.....Cumple</p>

LÍNEA:	PINTURA PARA TRAFICO BASE SOLVENTE			LÍNEA: 101
CÓDIGO:	NO. DE REVISIÓN	FECHA DE EMISIÓN	HOJA	
DECORA_20	1	ENERO 2019	2 / 4	



<b>Tiempo de secado:</b>		Secado tacto..... 5 minutos		
		Secado duro.....30 minutos		
<b>Sustratos recomendados:</b>		Pavimentos asfálticos y concreto.		
<b>Recubrimientos recomendados:</b>		No aplica.		
<b>Aplicación:</b>		Brocha marca DIAMANTE con mango ergonómico y filamentos sintéticos		
		Rodillo maca DIAMANTE con mango ergonómico, de felpa		
		Máquina pintarrayas		
		Equipo airless		
<b>PROCESO DE PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE</b>				
<b>1</b>		<b>RETIRAR</b>	Superficie nueva	Dejar curar la superficie 30 días
			Superficie a repintar	Retirar todo material que se halla desprendido con espátula o cepillo de alambre
			La superficie debe estar seca, libre de grasa, aceite, polvo, gravilla o pintura mal adherida.	
<b>PREPARACIÓN DEL PRODUCTO</b>				
<b>2</b>		<b>MEZCLAR</b>	Mezclar el producto perfectamente antes de usarlo. Utilizar una pala o remo de madera de aproximadamente 10 a 15 cm de ancho y 2 cm de espesor, haciendo movimientos circulares suaves de abajo hacia arriba.	
			También puede utilizarse equipo neumático de agitación. Una vez que el producto se encuentra debidamente incorporado debe filtrarse antes de verterlo en la olla de aplicación.	
			Producto listo para aplicar.	
En caso de requerirse		Hasta un 10% Solvente		
		1 L.	<b>+</b>	100 ml
		Pintura para tráfico		Solvente
<b>PROCESO DE APLICACIÓN</b>				



LÍNEA:	PINTURA PARA TRAFICO BASE SOLVENTE			LÍNEA:	101
CÓDIGO:	DECORA_20	NO. DE REVISIÓN:	1	FECHA DE EMISIÓN:	ENERO 2019
				HOJA:	3 / 4

<p><b>IMPORTANTE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-No regresar producto diluido al envase original.</li> <li>- No aplicarse cuando el sustrato esté húmedo, con humedad relativa mayor a 95%</li> <li>-Los tiempos de secado establecidos pueden variar dependiendo las condiciones de temperatura.</li> <li>-Cuando se utilice 2 o más envases del mismo producto y color, mezclar en uno solo para obtener un óptimo acabado.</li> <li>- No aplicar si hay pronóstico de lluvia.</li> <li>- Cuando el punto de rocío se encuentre a 2°C de la temperatura ambiente o la temperatura ambiente debajo de 10°C.</li> </ul>						
<b>3</b>		<b>APLICACIÓN CON PISTOLA</b>	2 manos	Pistola convencional	Boquilla 1.3 – 1.6	Presión 30 – 40 lb/in <sup>2</sup>
		<b>APLICACIÓN CON BROCHA O RODILLO</b>	2 manos			
	<b>APLICACIÓN CON MÁQUINA PINTARRAYAS</b>		Espesor de película en húmedo recomendado: 15 milésimas.	Dependerá del tipo de equipo ya que la aplicación está en función de la presión de operación de los tanques, la apertura de las boquillas de aspersión y la velocidad de avance de la máquina, parámetros que se deben establecer en campo para dejar el espesor de película húmedo recomendado.		
<b>4</b>		<b>TIEMPO DE ORO ENTRE MANOS</b>	10 minutos			
<b>LIMPIEZA DEL EQUIPO</b>						
<b>5</b>	Lave perfectamente recipientes, mangueras, ductos y pistolas al final de la jornada de aplicación con solvente o thinner americano recirculando unas dos o tres veces con el mismo solvente. También elimine residuos de pintura seca que se encuentren adheridas.					

<b>Información del producto:</b>	<b>Inflamabilidad:</b> Este producto contiene solventes y disolventes inflamables.	
	<b>Almacenamiento:</b> Almacenar bajo techo, en un lugar seco y fresco, en su envase original y bien cerrado. Puede conservar hasta un año sus propiedades bajo condiciones normales.	
	<b>Equipo de protección individual:</b>	
		Anteojos de protección contra proyección de partículas o líquidos.
		Respirador de media cara con cartuchos serie 6001 que proporcione protección contra partículas de gases y vapores
	Guantes plastificado PVC clase IV tipo C resistentes a productos químicos.	
	Mandil de Carnaza	

LÍNEA:	PINTURA PARA TRAFICO BASE SOLVENTE			LÍNEA: 101
CÓDIGO:	NO. DE REVISIÓN	FECHA DE EMISIÓN	HOJA	
DECORA_20	1	ENERO 2019	4 / 4	



	<u>Para mayor información sobre comunicación de peligros físicos y para la salud de este producto; consultar la hoja de seguridad.</u>	
	Presentación:	
Cubeta		Tambor
19 litros		200 litros

*Las propiedades de nuestros productos son obtenidas en nuestros laboratorios de Investigación, Control de Calidad y Servicio Técnico, quedan en valoración de nuestros usuarios para obtener trabajos de alta calidad.*

*Para mayor información consultar al área de servicio técnico*

*800 215 1189 O 55 5836 3250*

*[www.diamantepinturas.com.mx](http://www.diamantepinturas.com.mx)*

