



HOJA TÉCNICA / SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD

LÍNEA: REPINTADO AUTOMOTRIZ

LÍNEA: 53XX

CÓDIGO:

NO. DE REVISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

HOJA

AP-FTR-01

1

ENERO 2019

1 / 3



Base Color Pro	53XX
-----------------------	-------------

Colores:	38 Tintes, 12 Aluminios, 3 Complementos.
Descripción:	El Base Color PRO es un producto diseñado para trabajos de alto desempeño que permite la igualación de diferentes tonos automotrices de actualidad, ya que cuenta con una gran variedad de tonos los cuales permiten la reparación total o parcial de vehículos automotrices, obteniendo acabados con excelente cubriente, nivelación, durabilidad y secado rápido. El Base Color PRO está formulado para recubrirse con alguno de los transparentes recomendados.
Uso recomendado:	Se recomienda aplicar en trabajos de reparación, paneles completos o en repintado general de vehículos automotrices.
Restricciones:	No se recomienda aplicar en superficies desnudas, no mezclar con otro tipo de pintura u otro tipo de diluyente al recomendado.
Diluyente:	3117 Reductor Pro lento (Temperatura alta) 3118 Reductor Pro medio (Temperatura media) 3119 Reductor Pro rápido (Temperatura baja) 3113 Reductor para Base Color *Elegir diluyente de acuerdo a la temperatura ambiente en la cual se encuentra.
Propiedades físicas:	Viscosidad (25°C)..... 1'40" – 4'40" minutos (copa Ford No. 4) Densidad (25°C)..... 0.924 – 1.15 g/ml. (según color)
Tiempo de secado:	Secado al tacto..... 5 - 10 minutos. Secado para aplicación del transparente..... 1/2 - 3 horas. Ventana abierta





<p>Sustratos recomendados:</p>	<p>Lámina de acero, de aluminio galvanizado y acero inoxidable, previamente preparados y con el primario recomendado de acuerdo al tipo de superficie a cubrir.</p> <p>KIT PTM Wash primer.....2163 KIT Primario de relleno 2K.....2161K KIT Primario de aparejo gris 2K.....2165K Primario 1K gris.....3052</p>		<p>Revisar información</p>
<p>Recubrimientos recomendados:</p>	<p>Transparente Bicol..... 2030 KIT Transparente Miror altos solidos.....4030K KIT Transparente TLP.....4002K Transparente HS 4200.....4200K</p>		<p>Revisar información</p>
<p>Aplicación</p>	<p>Pistola de gravedad o pistola HVLP.</p>		

PROCESO DE PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

<p>1</p>		<p>LIMPIAR</p>	<p>La superficie debe estar libre de polvo, grasa, oxido, etc. Aplicar 2141 Solución desengrasante.</p>
<p>2</p>		<p>LIJAR</p>	<p>Para pintura envejecida, lijar con P320 Impurezas P400</p>
<p>3</p>		<p>LIMPIAR</p>	<p>Aplicar 2141 Solución desengrasante.</p>

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

		<p>MEZCLAR</p>	<p>Mezclar el producto perfectamente antes de usarlo.</p>
	<p>*Dilución de los componentes por relación de volumen.</p>		
	<p>RELACIÓN MEZCLA: 1:1</p>		
<p>4</p>	 <p>Base Color PRO</p>	 <p>Reductor PRO Universal</p>	
<p>Viscosidad de aplicación: 18 – 22 segundos (copa Ford No. 4)</p>			





HOJA TÉCNICA / SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD

LÍNEA: REPINTADO AUTOMOTRIZ

LÍNEA: 53XX

CÓDIGO:

NO. DE REVISIÓN

FECHA DE EMISIÓN

HOJA

AP-FTR-01

1

ENERO 2019

3 / 3



PROCESO DE APLICACIÓN

IMPORTANTE

- No regresar producto diluido al envase original.
- Aplicar producto si la temperatura ambiente y de la superficie se encuentra entre 10°C - 30 °C.
- Los tiempos de secado establecidos pueden variar dependiendo las condiciones de temperatura.
- Cuando se utilice 2 o más envases del mismo producto y color, mezclar en uno solo para obtener un óptimo acabado.
- Evitar aplicar directo a rayo de sol para prevenir reacciones químicas en los acabados.

5		ENMASCARAR	Con masking tape y película adecuada.			
	6		LIMPIAR	Limpiar con 2141 solución desengrasante.		
7			APLICACIÓN	2 a 3 manos medianas.	Pistola HVLP Pistola de gravedad	Boquilla 1.3-1.4
			TIEMPO DE ORO ENTRE MANOS	5 - 10 minutos.		
LIMPIEZA DEL EQUIPO						
8	Lave con thinner el equipo de aplicación: Pistola de gravedad, HVLP, recipiente, etc... inmediatamente después de utilizarlo.					

Información del producto:	<p>Inflamabilidad: Este producto contiene solventes y disolventes inflamables.</p> <p>Almacenamiento: 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.</p> <p>Equipo de protección personal:</p>					
		Anteojos de protección contra proyección de partículas o líquidos.				
		Mascarilla 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, overol o bata.				
<p>Para mayor información sobre comunicación de peligros físicos y para la salud de este producto: consultar la hoja de seguridad. Presentación: Bote: 0.946 litros 3.785 litros.</p>						

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

Tel. (55)5569.6591, 5569.6433 atencionclientes@alvamex.com.mx www.alvamex.com.mx

