



### INFORMACIÓN GENERAL

El Barniz Todo Clima es un producto diseñado para climas húmedos, recomendado específicamente para el repintado total o de secciones de automóviles. Por su secado, es ideal utilizarlo en cualquier tipo de clima, incluso en temporadas lluviosas ya que no presenta velo y proporciona un excelente brillo, nivelación, resistencia a agentes químicos y al medio ambiente.



### 1 COMPONENTES

- ENDURECEDOR PARA BARNIZ TODO CLIMA 4120.



### 2 RELACIÓN DE MEZCLA (4:1)

- Reducir el barniz Todo clima en una relación 4:1, es decir 4 partes de Barniz Todo clima por 1 del Endurecedor para barniz todo clima. rápido



### 3 TIEMPO ÚTIL DE APLICACIÓN A 77 °F (25°C)

- 2 a 5 horas



### 4 LIMPIEZA DE EQUIPO

- En la limpieza del equipo se recomienda el uso del Solvente Universal Acrílico 3420. Consulte la SDS del producto para información específica.



### 5 PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- PREPARE LA SUPERFICIE SIGUIENDO LAS INSTRUCCIONES MARCADAS EN LA HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO RECOMENDADO DE LA MARCA VALSPAR AUTOMOTIVE.



### 6 SUSTRATOS



- UTILICE EL SISTEMA DE IMPRIMACIÓN RECOMENDADO SEGÚN LOS PROCEDIMIENTOS RECOMENDADOS

#### Recomendados:

- Sistemas Base color acrílica 3200
- Sistema Base color poliéster 4000

#### No Recomendados:

- Metales no ferrosos.
- Plásticos poliolefinicos.
- Acabados diferentes a los recomendados.



### APLICACIÓN

- Aplicar de 2 a 3 manos húmedas.



### 7 TIEMPOS DE EVAPORACIÓN DE SOLVENTES/ SECADO

Si desea acelerar el secado duro puede hornear una temperatura máxima de °60 por 20 minutos, después de 1 de secado total.

**Nota.** Si desea pulirlo, deje secar de 30 a 45 minutos después de la aplicación. Utilice pulimientos base agua.



### 8 CONFIGURACIÓN DE LA PISTOLA



HVLP	
(Aplicación con pistola de Gravedad)	1.3 mm - 1.5 mm

#### PRESIONES DE AIRE

Convencional en la pistola	PANEL
ENTRADA DE AIRE HVLP	1.5 – 3 Kg/cm <sup>2</sup> (22 – 45 lb/In <sup>2</sup> )
Ver información del fabricante de la pistola de rociado	



### 9 DATOS FÍSICOS

UNIDADES		MÍNIMO	MÁXIMO
Viscosidad C4F @ 25°C	Seg	18	25
Densidad @ 25°C	g/mL	0.91	0.98
Sólidos en peso	%	29	34
Estabilidad	Año	-	1
<b>LISTO PARA APLICAR</b>			
Secado libre de polvo	Min	20	30
<b>PELICULA SECA</b>			
Espesor	Mils	1.8	2.2
Brillo @ 60°	GU	85	100
Resistencia Intemperie, QUV	Horas	-	1000
Cámara Salina	Horas	-	1000
Rendimiento teórico, a 1 milésima de pulgada de espesor	m <sup>2</sup> /L	70	72

Confirme el cumplimiento con las reglas estatales y locales de calidad del aire antes de utilizar. Los datos de esta hoja representan valores típicos. Dado que las variables de aplicación son un factor principal en el desempeño del producto, esta información debería servir solo como guía general. Valspar Mexicana, S.A. de C.V. no asume ninguna responsabilidad ni obligación por el uso de esta información. A MENOS QUE VALSPAR MEXICANA, SA. DE C.V. ACUERDE LO CONTRARIO POR ESCRITO, VALSPAR MEXICANA, S.A. DE C.V. NO REALIZA NINGUNA GARANTÍA, EXPLÍCITA NI IMPLÍCITA, Y RECHAZA TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LA GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN O APTITUD PARA UN USO EN PARTICULAR O LA LIBERTAD DE LA VIOLACIÓN DE PATENTE. VALSPAR MEXICA, S.A. DE C.V. NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO ESPECIAL, INCIDENTAL NI CONSECUENTE. Su único recurso para cualquier defecto en este producto es el reemplazo del producto defectuoso o un reembolso de su precio de compra, según nuestro criterio.

Confirme el cumplimiento con las reglas estatales y locales de calidad del aire antes de utilizar. Los datos de esta hoja representan valores típicos. Dado que las variables de aplicación son un factor principal en el desempeño del producto, esta información debería servir solo como guía general. Valspar Mexicana, S.A. de C.V. no asume ninguna responsabilidad ni obligación por el uso de esta información. **A MENOS QUE VALSPAR MEXICANA, SA. DE C.V. ACUERDE LO CONTRARIO POR ESCRITO, VALSPAR MEXICANA, S.A. DE C.V. NO REALIZA NINGUNA GARANTÍA, EXPLÍCITA NI IMPLÍCITA, Y RECHAZA TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LA GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN O APTITUD PARA UN USO EN PARTICULAR O LA LIBERTAD DE LA VIOLACIÓN DE PATENTE. VALSPAR MEXICANA, S.A. DE C.V. NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO ESPECIAL, INCIDENTAL NI CONSECUENTE.** Su único recurso para cualquier defecto en este producto es el reemplazo del producto defectuoso o un reembolso de su precio de compra, según nuestro criterio.