



### INFORMACIÓN GENERAL

Una capa transparente de poliuretano acrílico 2K (de dos componentes) de medio contenido en sólidos (MS) diseñado para la facilidad de uso; ofrece una excelente durabilidad con un buen flujo y alto brillo. Regla nacional.



### 1 COMPONENTES

- AC200MS Componente base
- HPC0 Activador lento
- HPC1 Activador medio
- HPC2 Activador rápido
- HPC2 Activador muy rápido
- 171 Reductor rápido
- 172 Reductor medio
- 173 Reductor lento
- 174 Reductor muy lento
- 171HP Reductor de alto rendimiento rápido
- 172HP Reductor de alto rendimiento medio
- 173HP Reductor de alto rendimiento lento
- 174HP Reductor de alto rendimiento muy lento



### 2 RELACIÓN DE MEZCLA (4:1:0-8%)

- Mezcle 4 (cuatro) partes de AC200MS con 1 (una) parte de activador de la serie HPC
- Se puede reducir hasta un 8% con reductores de la serie 170 o 170HP



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

- Dos (2) horas con activador



### 4 LIMPIEZA

- Utilice los Reductores de acabado Valspar indicados anteriormente (consulte las normativas locales)



### 5 ADITIVOS

- ACELERADOR: T566 hasta 2% (máx.) **NO USE SI SE UTILIZÓ HPC2 O HPC3.**
- FISHEYE: Eliminador Fisheye T152, Máx. 1%
- NOTA:** No rocíe cuando la temperatura de la superficie esté por debajo de 50 °F (10 °C)



### 6 PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

PARA APLICACIÓN SOBRE SISTEMA DE CAPA DE BASE RECOMENDADO

- Permita tiempos de secado suficientes para las capas de base
- Sobre acabado sin brillo lijado de fabricante original con P800 o esponja lijadora gris

### 7 ACABADOS

- N/C



### 8 NOTAS TÉCNICAS

- N/C



### 9 SUSTRATOS

- Capa de base serie 333
- Capa de base serie 999
- Capa de base serie LVB (solo en áreas de la regla nacional)
- Acabados de fabricante original correctamente limpiados y lijados



### 10 APLICACIÓN

- Rocíe 1 (una) capa medianamente húmeda seguida de 1 (una) capa húmeda completa
- Deje que cada capa seque hasta ya no estar pegajosa antes de aplicar la siguiente capa



### 11 TIEMPOS DE EVAPORACIÓN DE SOLVENTES/ SECADO

SECADO AL AIRE A 77 °F (25°C)

Secado entre capas	No pegajosa
Sin polvo	20-25 minutos

#### Lijado y pulido

HPC0 Activado	HPC1 Activado	HPC2 Activado	HPC3 Activado
De un día para el otro	De un día para el otro	4 - 6 horas	2 - 4 horas

#### SECADO FORZADO con activador HPC0 y HPC1

Dejar evaporar solventes antes del secado forzado	20 minutos
Tiempo de secado forzado	45 minutos a 130 °F (54 °C)
Lijado y pulido	Después de enfriar

#### SECADO FORZADO con activador HPC2 y HPC3

Dejar evaporar solventes antes del secado forzado	0 minutos
Tiempo de secado forzado	15-20 minutos a 165 °F (74 °C)



### 12 CURADO INFRARROJO

- Ver información de curado infrarrojo



### 13 CONFIGURACIÓN DE LA PISTOLA

PISTOLA CONVENCIONAL	
Alimentación por gravedad	1.3 mm - 1.4 mm
Alimentación por sifón	1.6 mm - 1.8 mm
HVLP	
Alimentación por gravedad	1.3 mm - 1.5 mm

#### PRESIONES DE AIRE

Convencional en la pistola	
Alimentación por gravedad	35-40 psi (2.5-2.8 bar)
Alimentación por sifón	35-45 psi (2.5-3.1 bar)
ENTRADA DE AIREHVLP	
	30 psi (2.0 bar)
Ver información del fabricante de la pistola de rociado	



### 14 DATOS FÍSICOS

VER PÁGINA 2

Si se utiliza de acuerdo con las instrucciones, este producto está diseñado para cumplir con la Ley nacional de EE. UU. de estándares de emisión de compuestos orgánicos volátiles (COV) para coberturas de acabado de automóviles. 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 no asume ninguna responsabilidad ni obligación por el uso de esta información. **A MENOS QUE VALSPAR ACUERDE LO CONTRARIO POR ESCRITO, VALSPAR 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 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.



**14 DATOS FÍSICOS (continuación)**

PARA EE. UU. (cumplimiento con la regla nacional):

DATOS REGLAMENTARIOS DE RTS:	4:1 0-8%	
	(Reductores de las series 170 o 170HP)	
	LB./GAL.	g/L
COV real	4.4 Máx	524 Máx
COV reglamentario (menos agua y solventes exentos)	4.6 Máx	550 Máx
Densidad	7 - 10	840 - 1200
	% en peso	% por volumen
Contenido de sólidos totales	35 - 45	25 - 40
Contenido volátil total	55 - 65	60 - 75
Agua	0	0
Contenido de compuestos exentos	5 - 15	5 - 15
Categoría de recubrimiento	Capa transparente	

**NOTA:** Los valores reflejan el uso con y sin aditivos opcionales. Las reglamentaciones estadounidenses permiten el uso de compuestos exentos para cálculos de COV.

PARA EL RESTO DEL MUNDO (fuera de EE. UU. y Canadá):

DATOS REGLAMENTARIOS DE RTS:	4:1 0-8%	
	(Reductores de las series 170 o 170HP)	
	LB./GAL.	g/L
COV	4.8 Máx	575 Máx
Densidad	7 -10	840 - 1200
	% en peso	% por volumen
Contenido de sólidos totales	35 - 45	25 - 40
Contenido volátil total	55 - 65	60 - 70
Agua	0	0
Categoría de recubrimiento	Capa transparente	

**NOTA:** Los valores reflejan el uso con y sin aditivos opcionales.

**NOTAS**

Si se utiliza de acuerdo con las instrucciones, este producto está diseñado para cumplir con la Ley nacional de EE. UU. de estándares de emisión de compuestos orgánicos volátiles (COV) para coberturas de acabado de automóviles. 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 no asume ninguna responsabilidad ni obligación por el uso de esta información. **A MENOS QUE VALSPAR ACUERDE LO CONTRARIO POR ESCRITO, VALSPAR 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 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.