











NOMBRE	TRANSPARENTE BICAPA MS
DEFINICIÓN TÉCNICA	ACABADO TRANSPARENTE DE POLIURETANO
CATALIZADOR	KC – 7001 AL 25%
DILUYENTE	KS – 0072 AL 25%
DESCRIPCIÓN	Es un acabado de poliuretano de dos componentes con excelente nivelación, brillo, protección a agentes atmosféricos.
USO	Acabado transparente de medianos sólidos para usarse en reparaciones automotrices de secciones o repintado general.
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	Contenido de sólidos KR-7001..... 31.5 ± 2 Peso específico KR-7001..... 0.93 ± 0.02 Caducidad del producto KR-7001..... Indefinido
COMPONENTES DEL SISTEMA	Relación de mezcla..... 4 : 1 : 1 Contenido de sólidos de mezcla..... 32.3 ± 2 Viscosidad de aplicación CF#4..... 12 ± 2 seg Vida útil de la mezcla..... 1 hora Secado para manipular..... 4 – 6 horas Tiempo para pulir..... 24 horas
RECOMENDACIONES	<ol style="list-style-type: none"> 1. Para usar este producto debe de usar el equipo de protección personal recomendado. 2. Debe aplicarse un primario de dos componentes KF – 3XXX. 3. Se recomienda utilizar el KIT KF – 3151 para reparaciones exprés. 4. El lijado del primer es con P-360, P-400, P-600 para lograr la eliminación de la raya con un buen terminado. 5. Aplicar el color igualado Sayer BASE hasta cubrir completamente. 6. Dejar secar 10 a 30 minutos antes de aplicar el KR-7001. 7. Se recomienda utilizar el reductor adecuado a la temperatura ambiente. 8. Cuando se requiera dar brillo lijar con P-800 para matizar el transparente anterior, limpiar y aplicar el KR-7001
FAMILIA: REPINTADO AUTOMOTRIZ	VERSIÓN: 2 IMPRESIÓN: 28.11.2018

RECOMENDACIONES EN EL PROCESO DE APLICACIÓN

	LIMPIEZA	Utilizar paño antiestático YLK – 0001		
	SELECCIÓN DE COMPONENTES	SOLVENTE RECOMENDADO KS-0070 Reductor 2k (menos 15°C) KS-0072 Reductor 2K (15° - 30°C) KS-0074 Reductor 2K (30° - 45°C)	Proceso sobre plástico Adicione de 10 % de KS-1020 Aditivo flexibilizante al acabado KR-7006	
	RELACIÓN DE MEZCLA	KR-7001 Transparente bicapa MS KC-7001 Catalizador medianos sólidos KS-007X REDUCTOR 2K	4 1 1	
	TIEMPO DE VIDA DE LA MEZCLA	Viscosidad de aplicación 10 – 14 seg en CF#4	1 HORA <i>Filtre antes de usar</i>	
	PRESIÓN DE AIRE EN LA PISTOLA	Convencional Sifon: 2.1 -2.8 kg/cm ² / 30 – 40 psi Gravedad: 2.4 -3.1 kg/cm ² / 35 – 45 psi HVLP Sifon: 2.1 -2.8 kg/cm ² / 30 – 40 psi Gravedad: 2.4 -3.1 kg/cm ² / 35 – 45 psi	 TIPO DE BOQUILLA	Convencional 1.4 – 1.8 mm HVLP 1.5 – 1.7 mm
	APLICACIÓN	Manos recomendadas 2 a 3 manos	Tiempo de oreo entre manos a 25°C: 5 a 10 minutos	
	TIEMPO DE SECADO	Ambiente apróx. 25°C 10 horas Temperatura - 60°C 30 – 40 min.		
	LIJADO	Dejar secar 12 horas Lijar con P-1500, P-2000 y P-3000	 ABRILLANTAR	Después del lijado

SEGURIDAD



El equipo de seguridad previene accidentes, se recomienda utilizar mascarilla con cartucho de vapores orgánicos, lentes de seguridad, guantees de látex, ropa de trabajo. Es muy importante que se aplique en un lugar ventilado.

Este producto es inflamable, manténgase fuera del alcance de menores. Lávese la mano después de usar el producto y antes de tomar alimentos. Evite la inhalación de vapores y salpicaduras a la piel y ojos, si llega a suceder lave con abundante agua la zona afectada y retire la ropa con derrames.

IMPORTANTE

Todas las indicaciones de nuestros boletines son fruto de nuestra experiencia y conocimiento, por lo que pueden tomarse como optimas orientaciones. Debido a que en la preparación y aplicación de los materiales intervienen múltiples factores ajenos a nuestro control, el usuario final deberá comprobar elaborando una muestra previa en sus instalaciones, el resultado final obtenido con este producto, asumiendo la responsabilidad de su aplicación.