KR-7002.00

hoja técnica

NOMBRE	**KIT TRANSPARENTE 2KEC**
DEFINICIÓN TÉCNICA	**ACABADO TRANSPARENTE DE POLIURETANO**
CATALIZADOR	**KC-7002 AL 25%**
DILUYENTE	**NINGUNO**
DESCRIPCIÓN	Es un acabado de poliuretano de dos componentes que se presenta en kit, para agilizar la preparación del producto. No necesita solvente. Tiene un buen terminado, con excelente nivelación, brillo, protección a agentes atmosféricos.
USO	Diseñado para usarse en reparaciones automotrices de secciones o repintado general.
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	Contenido de sólidos KR-7002..... 25.3 ± 2 Peso específico KR-7002..... 0.94 ± 0.02 Caducidad del producto KR-7002..... Indefinido
COMPONENTES DEL SISTEMA	Relación de mezcla..... 4 : 1 Contenido de sólidos de mezcla..... 28.7 ± 2 Viscosidad de aplicación CF#2..... 27.0 ± 5 seg Vida útil de la mezcla..... 1 hora Secado para manipular..... 1 – 1:30 hora Tiempo para pulir..... 12 horas
RECOMENDACIONES	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-7002.00** 7. Agregar el catalizador al bote de la parte A, agitar y aplicar. 8. Cuando se requiera dar brillo lijar con P-800 para matizar el transparente anterior, limpiar y aplicar el **KR-7002.00**.

KR-7002.00

Manual Técnico

hoja técnica

RECOMENDACIONES EN EL PROCESO DE APLICACIÓN

	LIMPIEZA	Utilizar paño antiestático YLK – 0001.
	SELECCIÓN DE COMPONENTES	**PRODUCTO EN KIT** KR-7002 TRANSPARENTE 2KEC KC-7002 CATALIZADOR ***Mezcle y aplique*** **Proceso sobre plástico** Adicione de 10 % de **KS-1020** Aditivo flexibilizante al acabado KR-7006
	RELACIÓN DE MEZCLA	**KR-7002** Transparente 2KEC **4** **KC-7002** Catalizador **1** ***NO AGREGAR SOLVENTE***
	TIEMPO DE VIDA DE LA MEZCLA	**Viscosidad de aplicación** 25 ± 5 seg CF#2 **1 HORA** *Filtre antes de usar*
	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/cm2 / 30 – 40 psi Gravedad: 2.4 -3.1 kg/cm2 / 35 – 45 psi  TIPO DE BOQUILLA **Convencional** 1.4 – 1.8 mm **HVLP** 1.5 – 1.7 mm
	APLICACIÓN	**Manos recomendadas** 2 manos a 3 manos Tiempo de oreo entre manos a 25°C: 8 a 12 minutos
	TIEMPO DE SECADO	**Ambiente apróx. 25°C** 1:00 – 1:30 hrs antes de mover el vehículo 8 horas para curado total. **Temperatura - 60°C** 30 a 40, minutos
	LIJADO	**Dejar secar 12 horas** Lijar con P-1500, P-2000 y P-3000  ABRILLANTAR Dejar pasar 2 días

SEGURIDAD



El equipo de seguridad previene accidentes, se recomienda utilizar mascarilla con cartucho de vapores orgánicos, lentes de seguridad, guanteeees 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 indicacioens 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.

SAYER LACK MEXICANA, S.A, CV. Carretera Libre a Celaya Km 13.7, San Isidro del Llanito, CP 38511
Tel: (442) 238 18 00; Fax: (442) 238 18 09

Auto Sayer®
Repintado Automotriz