

NOMBRE	MONOCAPA PU COLOR
DEFINICION TECNICA	ACABADO POLIURETANO PIGMENTADO DE DOS COMPONENTES
CATALIZADOR	KC-7010 al 25%
DESCRIPCION	Acabado Uretano de dos componentes, para sistema Monocapa, la gama de colores son sólidos y limpios, proporciona color y brillo en una sola aplicación facilitando el trabajo de reparación. Es un acabado que deja un excelente terminado y cubrición, resistente contra los agentes químicos y atmosféricos.
USO	Es un Acabado para Flotillas en el mercado de repintado automotriz. Con uso versátil en reparaciones en general, que exigen procesos de buena calidad y acabados de buen desempeño.
CARÁCTERÍSTICAS FISICAS	Peso Específico a 25°C..... 0.98 – 1.00 De acuerdo al color Viscosidad aplicación CF/4 35 - 45 segundos Secado al Polvo 25 °C 10 a 15 minutos Secado para manipular 2.30 a 3 Horas Caducidad del Producto Indefinido

MONOCAPA POLIURETANO	Clave	Color	Traslucido	Cubriente	Limpieza	Con Aluminio
	KR-7100	MONOCAPA PU NEGRO		√	√	√
	KR-7200	MONOCAPA PU BLANCO		√		
	KR-7330	MONOCAPA PU AZUL ROJIZO	√		√	√
	KR-7340	MONOCAPA PU AZUL MONASTRAL	√		√	√
	KR-7500	MONOCAPA PU ROJO BRILLANTE		√	√	√
	KT-7550	MONOCAPA PU ORO TONO ROJIZO	√		√	√
	KR-7560	MONOCAPA PU ROJO INTENSO		√	√	√
	KR-7590	MONOCAPA PU ROJO MAGENTA	√		√	√
	KR-7650	MONOCAPA PU NARANJA ORGANICO		√	√	
	KR-7710	MONOCAPA PU AMARILLO CLARO	√	√	√	
	KR-7730	MONOCAPA PU AMARILLO MEDIO	√		√	√
	KT-7400	MONOCAPA PU VERDE ORGANICO	√		√	√
	KT-7940	MONOCAPA PU ALUMINIO MEDIANO BRILL.				
	KT-7970	MONOCAPA PU ALUMINIO GRUESO BRILL.				

RECOMENDACIONES EN EL PROCESO DE APLICACION

	LIMPIEZA	Limpiar la superficie con KS-0030 DESENGRASOLV			
	SELECCIÓN DE LOS COMPONENTES	TEMPERATURA KS-0070 REDUCTOR 2K (menos 15°) KS-0072 REDUCTOR 2K (15° - 30°) KS-0074 REDUCTOR 2K (30° - 45°)		ADITIVOS PARTES PLASTICAS KS-1020 ADITIVO FLEXIBILIZANTE AGREGAR 10 AL 15% A LA KR-7200 MONOCAPA BLANCO 2K	
	RELACION DE MEZCLA	PREPARACION PARA APLICACIÓN KR-7XXX MONOCAPA COLOR 2K KS-0072 REDUCTOR ENTRE (15° - 30°C) KC-7010 CATALIZADOR ALTO DESEMPEÑO KC-7000 CATALIZADOR ALTO UNIVERSAL		PREPARACIÓN 4 Partes 1 Partes 1 Partes -----	ALTERNATIVA 3 Partes 1 Partes ----- 1 Parte
	TIEMPO DE VIDA DE LA MEZCLA	Visc. de aplicación CF/4	16-17 seg.	3 Horas	3 Horas
	TIPO DE PISTOLA CONVENCIONAL	PRESION DE AIRE Sifón 2.1-2.8 Kg/cm2 / 30-40 PSI Gravedad 2.4-3.1 Kg/cm2 / 35-45 PSI			1.4mm – 1.8 mm 1.4mm – 1.8 mm
	HVLP	Sifón 0.4-0.6 Kg/cm2 / 6-8 PSI Gravedad 0.6-0.7 kg/cm2 / 8-10 PSI		TIPO DE BOQUILLA	1.5mm – 1.7 mm 1.5mm – 1.7 mm
	APLICACIÓN	MANOS RECOMENDADAS 2 manos ligeras a húmedas Oreo entre manos: 10 A 15 min.		Gramaje: 110 - 120 gr/m2.	
	TIEMPO DE SECADO	TIEMPO DE OREO ANTES DE MOVER EL VEHICULO Temperatura a 25°C : 2 Horas			
	TIEMPO DE SECADO	TEMPERATURA 25 °C Mantenga en reposo durante 24 Horas		TIEMPO SECADO 60°C = 30 a 40 min. Dejar a temperatura ambiente 8 a 9 Horas	
	PULIR	Dejar secar 48 Horas y Lijar P-1500 Dejar expuesto para que alcance una mayor dureza			ABRILLANTAR Dejar pasar 72 Horas.

SEGURIDAD



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

Este producto es inflamable, manténgase fuera del alcanza de menores. Lávese las manos 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. Pero 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 SA, CV. Av13.7 Km. Carretera Libre a Celaya, San Isidro del Llanito, CP 38511.
 Tel: (442) 238 18 00; Fax: (442) 238 18 09