



DESCRIPCIÓN

El **KIT RTS 645 *Catalice y Aplique** está conformado por 2 piezas, el transparente y su endurecedor que, al ser mezclados se utilizan como capa transparente en sistemas dicapa y tricapa, por su secado rápido es especialmente recomendado para el repintado general de vehículos donde se requiera obtener un acabado similar al original, por su excelente apariencia, brillo, nivelación, resistencia a agentes químicos y al medio ambiente.

COMPLEMENTOS DEL SISTEMA

No se requieren.

SUSTRATOS



RECOMENDADOS

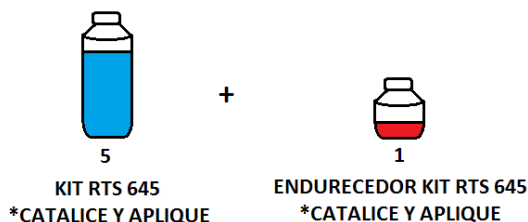
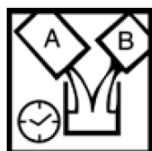
Excelac
Excelcryn (catalizada)
Esmalte SR (catalizado)
XCLO-BASE Color
XCLO-Acryn

NO RECOMENDADOS

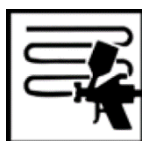
Metales no ferrosos
Plásticos poliolefinicos
Acabados diferentes a los recomendados

INSTRUCCIONES DE USO

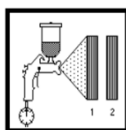
MEZCLA



EL ENVASE DEL TRANSPARENTE CUENTA CON ESPACIO LIBRE PARA ADICIONAR EL ENDURECEDOR SI REQUIERE PREPARAR TODO EL MATERIAL.
POT LIFE DE LA MEZCLA: 3 HORAS.



Presión: 1.5 – 3 Kg/cm² (22 – 45 lb/in²)
Pico de fluido: 1.2 – 1.5 mm



Aplicar de 2 a 3 manos húmedas.



15 – 20 Minutos de oreo entre manos.



Una vez que haya secado al tacto, deje transcurrir 1 hora y someta la pieza pintada a una temperatura de 60°C por 20 minutos después de haber aplicado la última mano.



Si desea pulir asiente con lija # 1500 y pula con borla después de 24 horas. Para mayor retención de brillo y DOI pula después de 10 días. Encerar después de 30 días.



NUNCA REGRESE MATERIAL CATALIZADO AL RECIPIENTE ORIGINAL.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE



PREPARE LA SUPERFICIE SIGUIENDO LAS INSTRUCCIONES MARCADAS EN LA HOJA TÉCNICA DEL PRODUCTO A UTILIZAR RECOMENDADO DE LA MARCA SHERWIN WILLIAMS AUTOMOTIVE.



En la limpieza del equipo se recomienda el uso del **Thinner MB**. Consulte la SDS del producto para información específica.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

PROPIEDADES	UNIDADES	MÍNIMO	MÁXIMO
Viscosidad C4F @ 25°C	Seg	12	15
Densidad @ 25°C	g/mL	0.97	0.98
Sólidos en peso	%	33	35
Estabilidad	Años	3	ND
LISTO PARA APLICAR			
Secado libre de polvo	Min	40	55
PELICULA SECA			
Espesor	Mils	2.0	2.5
Brillo @ 60°	GU	85	100
Adherencia (Primer/ Acabado/Transparente)	%	98	100
Resistencia Impacto directo	Lib	90	-
Dureza König	Seg	50	70
Resistencia Intemperie, QUV	Horas	1000	-
Cámara Salina (Etching Primer / Primer / Acabado/Transparente)	Horas	1200	-
Rendimiento teórico, 1 mil de producto diluido y aplicado	m2/Lt	11	12