



POLYVIL 5

ESMALTE ACRILICO AUTOMOTIVO

DESCRIPCIÓN

POLYVIL 5 ES UN ESMALTE BRILLANTE DE SECADO RÁPIDO.

USOS

SE EMPLEA PARA PINTAR:

- CAMIONES
- COCHES Y EQUIPO INDUSTRIAL

CARACTERÍSTICAS

POLYVIL 5 ES UN ACABADO DE SECADO RÁPIDO. SU RETENCIÓN DE BRILLO Y COLOR A LA INTEMPERIE ES EXCELENTE AHORRANDO MUCHA MANO DE OBRA AL NO REQUERIR PULIR LA SUPERFICIE PARA OBTENER UN ALTO BRILLO.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rendimiento teórico: 7 a 9 m²/lt

Espesor de película sugerida: 2 a 3 mils

Sólidos en peso: 40 a 52 %

RESISTENCIA QUÍMICA

	DETRAYEY SARCOURA	HUMSYVAROR
ÁCIDOS	REGULAR	EXCELENTE
SOVENTES	NR	NR
AGUA	NOBUENA	NOBUENA
ALCALIS	NOBUENA	NOBUENA
SALES	NOBUENA	NOBUENA

RESISTENCIA AL INTEMPERISMO: MUY BUENA

FLEXIBILIDAD: BUENA

RESISTENCIA A LA ABRASIÓN: Buena

RESISTENCIA A LA TEMPERATURA:

Continua: 50-60 °C

No continua: 60-70°C

PRESENTACIÓN: EN ENVASES DE 4, 10 Y 20 LTS.

SUSTRATOS: METALICOS

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

Eliminar cualquier residuo de polvo, grasa o aceite con el solvente S - 9, en caso de existir óxido utilizar un desoxidante o sistema mecánico. Después de aproximadamente 25 minutos de aplicado el primario se puede aplicar el acabado sin necesidad de lijar.

REDUCCIÓN DE LA VISCOSIDAD

Agregue solvente S-9 en un 20% o ajustando la viscosidad de 18 a 24 segundos en una copa Ford No. 4.

APLICACIÓN

Con brocha de pelo o sistema de aspersion ajustando la presión de aire de 25 a 35 psi a una distancia de 20 a 25 cm.

TIEMPO DE SECADO

A 25 °C y espesor húmedo de 4 mils.

Libre de polvo: 10 minutos

Libre de huella: 15 minutos

Duro: 24 horas

APARIENCIA Y COLOR

Cualquier color brillante, mate o semimate.

INFORMACIÓN SOBRE SEGURIDAD

Este producto se deberá aplicar en lugares ventilados y con el equipo de seguridad personal adecuado