

QUIMIFLOT POLIURETANO (BRILLO DIRECTO)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Es un producto especialmente formulado para el reacabado de vehículos de alto desempeño en general como: autobuses, camiones, lanchas, aviones, maquinarias pesadas y flotillas en general, Sus resinas de alta calidad le confieren alto rendimiento y cubrimiento además de excepcionales características de durabilidad, resistencia y brillo sin la necesidad de la aplicación de una capa final de transparente o pulitura, con un considerable ahorro en mano de obra y tiempo. Sus colores sólidos pueden ser entremezclados entre sí y/o con las bases de aluminio para obtener el tono y el nivel metalizado deseado.

CARACTERÍSTICAS

Color: Según carta

Acabado: Brillante

Viscosidad: (500 - 1000) cP sp 3, 20 rpm a 25°C **Peso por galón:** (3,9 ± 0,2) kg/gal

Vehículo: Acrílica hidroxilada / isocianato

Tipo de pigmento: Según color

Tipo de solventes: Hidrocarburos aromáticos y oxigenados

Sólidos por peso: (45 ± 2) %

Secamiento: Tacto 10 - 15 min
Libre de huella 4 h
Curado completo 24 horas

Inflamabilidad: Inflamable

Presentación: Parte A (Pigmentada) 3,785 L
Parte B (Catalizador) 0,946 L

Rendimiento: 65 m² por galón, 1 mil

Proporciones de Mezcla	PRODUCTO	PARTES	VOLUMEN
	Tinta	4	1 gal
	Catalizador	1	1/4 gal
	Reductor	2	1/2 gal

Vida útil: Una vez catalizado, la vida útil es de 2 - 4 horas

Método de Aplicación: Pistola del tipo convencional

Modo de Aplicación: Una vez preparada la mezcla aplique la primera mano de esmalte poliuretano Quimiflot sobre la pieza o el vehículo a pintar, espere de 10 a 15 minutos para aplicar la segunda mano y lograr un cubrimiento perfecto, respete el tiempo entre mano y mano para evitar la formación de solvente atrapado y así no tener que hacer un retrabajo.

Viscosidad de aplicación: (14 - 18) seg, Copa Ford N°4 a 25 °C

Espesor de película: Húmeda (3 - 3,5) mils
Seca (2 - 2,5) mils

Números de mano: Aplicar dos manos con intervalos de 10 a 15 min entre manos

Fondos recomendados: Fondo Poliuretano, Fondo Fill - Up Plus, Fondo alto relleno, (Fondo Epoxi Poliamida para acabados industriales).

Preparación de superficie: Todas las superficies deben estar limpias y preparadas según lo que especifique el fondo que se va a usar. Remueva óxido, aceite, sucio y toda pintura en malas condiciones.

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- Evite la inhalación de sus vapores y el contacto prolongado con la piel. En caso de exposición prolongada con la piel o contacto accidental con los ojos, lavar con abundante agua durante 15 minutos y, si el ardor persiste consultar a un médico. En caso de ingestión accidental, NO INDUCIR EL VOMITO y acudir inmediatamente al médico con la etiqueta de este producto.
- El contenido de este producto es inflamable y sus vapores pueden ocasionar incendios, Mantener el envase bien cerrado en lugar limpio, seco y fresco, alejado del fuego, chispa o cualquier fuente de calor o ignición. NO reutilizar el envase.
- Mantener el ambiente de trabajo bien ventilado durante su aplicación y utilice implementos de seguridad debidamente aprobados (guantes, delantal, lentes protectores, mascarilla, etc.)
- En caso de incendio NO utilizar agua. Utilice solamente extintores de polvo químico seco o de anhídrido carbónico CO₂.
- Lea las instrucciones en las etiquetas de todos los productos antes de proceder a usarlos.
- Mantener este producto fuera del alcance de los niños.