



RESIPOL 5312

RESINA ALQUÍDICA CORTA DE SOYA DE RÁPIDO SECAMIENTO,
PARA PINTURAS ARQUITECTÓNICAS E INDUSTRIALES

Boletín Técnico, julio 2024

APLICACIONES

- Barnices, fondos anticorrosivos y esmaltes de rápido secamiento al aire u horneables.
- Lacas y Selladores Catalizados con Ácidos, para Acabados de Madera.

BENEFICIOS

- Rápido secamiento al aire y desarrollo de dureza.
- Bajo color y resistencia al amarilleo.
- Buena adhesión y flexibilidad.
- Alto brillo y durabilidad a la intemperie.
- Amplia compatibilidad y versatilidad de uso.
- Buena estabilidad con amino-resinas butiladas y rápida conversión a bajas temperaturas de horneeo.

COMPOSICION

Tipo de Aceite	Soya
Modificación	Cadena bloqueada
Ingredientes Volátiles	Xileno

ESPECIFICACIONES DE VENTA

No Volátiles, % en peso, ± 2	55
Viscosidad Gardner-Holdt, @ 25°C	Z3 - Z5
Color Gardner, máximo	6
Índice de Acidez, mgKOH/g, máximo/sólidos	10
Peso Específico, @ 25°C/25°C, ± 0.020	0,980

PROPIEDADES TIPICAS

Viscosidad Reducida, Gardner al 40% NV en Xileno.	B - G
Tolerancia de Espiritu Mineral, % en peso, mínimo	200
Temperatura de inflamación, copa cerrada °C, aprox.	7

ENVASES

Suministrado en tambores metálicos o tanques portátiles de 1000 litros (Totes/Maxi cubos/Baritanques), o Granel, en tanques cisterna de 7000 y 10000 kg

ALMACENAMIENTO Y VIDA UTIL

En sus envases originales sellados, bajo techo a temperatura ambiente, protegidos de toda posible contaminación y fuente de ignición, en conformidad con las regulaciones vigentes para líquidos inflamables. Bajo las condiciones de almacenamiento indicadas, la vida útil es de un (1) año.

Fecha de Actualización: 3 de julio, 2024
Sustituye los Boletines Técnicos de fechas anteriores

RESIMON, C.A. Carretera Vía Flor Amarillo, Km. 4, Apdo. Postal 245, Valencia - Edo. Carabobo. Venezuela.
Ventas: (0241) 6131446 - 6131450. Fax: (0241) 6131458. Servicio Técnico: (0241) 6131513 6131509
Página Web: www.RESIMON.com.

La información contenida en este Boletín Técnico es orientativa para la selección y la aplicación de nuestros productos, pero no implica garantía de resultados ni responsabilidad alguna por el uso de los mismos. Recomendamos a los clientes que evalúen nuestros productos antes de utilizarlos industrialmente, para verificar que satisfacen sus requerimientos. En caso de eventual y comprobada desviación de las especificaciones establecidas, seremos responsables únicamente por la reposición del material en inventario

RES-GDP-F14 Fecha de vigencia del formato: 01/10/2011