



# RESIPOL 5013

RESINA ALQUÍDICA MEDIA DE SOYA  
PARA PINTURAS ARQUITECTÓNICAS E INDUSTRIALES

Boletín Técnico, julio 2024

## APLICACIONES

- Barnices, fondos y esmaltes para uso arquitectónico y/o mantenimiento industrial.

## BENEFICIOS

- Máxima versatilidad para múltiples usos.
- Rápido secamiento y desarrollo de dureza.
- Buen nivelamiento y poder humectante.
- Moderada viscosidad reducida, para mayores sólidos de aplicación.
- Buena resistencia al amarilleo y durabilidad a la intemperie.
- Amplia compatibilidad

## COMPOSICION

Tipo de Aceite	Soya
Modificación	Ninguna
Ingredientes volátiles	Espíritu Mineral

## ESPECIFICACIONES DE VENTA

No Volátiles, % en peso, $\pm 2$	50
Viscosidad Gardner-Holdt, @ 25°C	Z2 - Z4
Color Gardner, máximo	6
Índice de Acidez, mg KOH/g, máximo/sólidos	14
Peso Específico, @ 25°C/25°C, $\pm 0,020$	0,925

## PROPIEDADES TÍPICAS

Viscosidad Reducida, Gardner en Espíritu Mineral (1)	T - Y
Tolerancia de Espíritu Mineral, % en peso, mínimo	1000
Temperatura de inflamación, copa cerrada °C	40

(1) 100 g. de resina + 18g de Espíritu Mineral

## 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](http://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

---

**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](http://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