



RESIPOL 5172

RESINA ALQUÍDICA LARGA DE SOYA DE PROPÓSITOS GENERALES,
PARA MOLIENDA DE PIGMENTOS, PINTURAS ARQUITECTÓNICAS, Y
DE MANTENIMIENTO.

Boletín Técnico, julio 2024

APLICACIONES

- Esmaltes de alta calidad (Tipo 1, Clase A, TT-R-266A, según especificaciones federales USA).
- Fondos y Acabados para mantenimiento industrial y marino.
- Vehículo de Molienda en la Formulación de Pastas concentradas de Pigmentos ("Tinters")
- Auxiliar de brochabilidad, Flexibilidad, Nivelamiento y Brillo, para alquídicas medias y cortas secantes.

BENEFICIOS

- Alto % sólidos, y relativamente baja Viscosidad, para mayores espesores de aplicación.
- Bajo color, Excelente brochabilidad y Humectación de pigmentos.
- Buena Flexibilidad de la película seca, Resistencia al agua, adhesión sobre diferentes tipos de sustratos y durabilidad a la intemperie
- Amplia compatibilidad y versatilidad de uso.

COMPOSICION

Tipo de Aceite	Soya
Modificación	Ninguna
Ingredientes volátiles	Espíritu Mineral

ESPECIFICACIONES DE VENTA

No Volátiles, % en peso, ± 1	70
Viscosidad Gardner-Holdt, @ 25°C	Z - Z3
Color Gardner, máximo	6
Índice de Acidez, mg KOH/g, máximo/sólidos	12
Peso Específico, @ 25°C/25°C, ± 0.020	0,970

PROPIEDADES TÍPICAS

Viscosidad Reducida, Gardner al 50% NV en Espíritu Mineral	C - H
Tolerancia de Espíritu Mineral, % en peso, mínimo	1000
Temperatura de inflamación, copa cerrada °C	40

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