



RESAMIN 0515

RESINA DE MELAMINA UREA FORMALDEHIDO EN SOLUCION ACUOSA
PARA TABLEROS DE MADERA AGLOMERADA Y CONTRAENCHAPADA

Boletín Técnico, Junio 2020

APLICACIONES

El Resamin 0515 reúne el balance de propiedades adecuado para una máxima versatilidad de uso como resina aglutinante en la Fabricación de Tableros de Madera Aglomerada y Contraenchapado con mayor resistencia a la hidrólisis que los fabricados con resina de urea formaldehido.

BENEFICIOS

- Versatilidad para uso general.
- Alta resistencia al agua.
- Alta resistencia mecánica y estabilidad dimensional.
- Curado rápido para los ciclos de producción cortos.
- Bajas emisiones de formaldehído.

ESPECIFICACIONES DE VENTA

No volátiles, % en peso, mínimo,	50
Viscosidad Brookfield, cPs, @ 25°C, ± 20	60
pH, @ 25°C, ± 0,5	9,5
Tiempo de Curado, @ 100°C, segundos, máximo (1)	130
Tiempo de Gelación, @ 25°C, horas, mínimo (1)	1
Peso Específico, @ 25°C/25°C, ± 0,020	1,230

(1) Con 5% de Adipol 2022

ENVASES

Tambores plásticos de boca pequeña, 230 Kg neto ó granel, en tanques cisterna de acero inoxidable.

ALMACENAMIENTO Y MANEJO

En lugares frescos y ventilados, a una temperatura no mayor de 25°C. Comprobar semanalmente que la viscosidad del producto se mantenga suficientemente estable. Ajustar el pH entre 9.0-10 con Hidróxido de sodio y diluir con agua si fuese necesario. Para este propósito es altamente recomendable que los tanques estén provistos de agitadores o bombas de recirculación.

VIDA UTIL

Treinta (30) días, bajo las condiciones de almacenamiento indicadas. Durante este tiempo es posible que ocurra una separación de fases, la cual es fácilmente homogeneizable por simple agitación.

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