LACKTHERM® 1317/110 H

CÓDIGO: 18507421

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Resina de impregnación dos componentes a base de poliéster imídico insaturado, clase térmica H, 100#% sólidos, cura en horno.

USO RECOMENDADO

Motores de baja tensión, todas las potencias.

PROPIEDADES

Alto poder de compactación.

Excelentes propiedades dieléctricas.

Excelente resistencia química.

Resistencia a humedad.

SISTEMAS DE APLICACIÓN

Inmersión

CERTIFICACIONES Y APROBACIONES

Producto certificado UL.

El producto cumple la Directiva RoHs.

EMBALAJES

Contenedor 650 kg

CARACTERÍSTICAS

Color	AMBAR
Viscosidad	80 - 110" CF4 (ASTM D1200/94)
Peso Específico	1.07 +/- 0.02 g/cm³ (ASTM D1475/98)
Contenido de Sólidos	100 % (ASTM D2697/03)
Clase Térmica	180 ºC (DIN 46452/77)
Resistencia Dieléctrica	60 - 90 kV/mm (IEC 60464-2)
Contenido de VOC	7.04 g/l
Nota	El componente A puede presentar aumento de viscosidad debido a la presencia de estireno. En esos casos, ajustar la viscosidad con el Diluyente Lacktherm 1105, límite de hasta 15% en volumen.
Estabiliad	4 meses

DATOS DE APLICACIÓN

Catálisis	100A:1B
Componente B	LACKTHERM® 0011 COMP B
Tiempo de Curado	15 - 45 min
Temperatura de Curado	130 - 150 °C
Tiempo de Gelificación	7'00" - 9'00"
Diluyente	DILUYENTE RESIN LACKTHERM® 1105

NOTA:

La mezcla resina/catalizador permanece estable por tiempo indeterminado, desde que el sistema de impregnación opere con consumo continuo, permitiendo la renovación con resina recién catalizada. En períodos prolongados de inactividad del sistema, se recomienda mantener el producto bajo refrigeración.

RECOMENDACIONES

Revisado el 13 de Enero de 2026

Mantener el envase cerrado tras el uso parcial.

Se recomienda el envío mensual de muestras, por medio de la asistencia técnica de Weg Pinturas, para monitoreo de la estabilidad del material almacenado en tanque.

Utilizar en local con buena ventilación.

Mantener en local fresco, lejos de los puntos de ignición.

Mantener el tanque de aplicación cerrado luego del uso.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Producto desarrollado para uso industrial, destinado a ser manipulado por profesionales calificados. Lea detenidamente toda la información contenida en la Ficha de Datos de Seguridad (FDS) disponible en: www.weg.net.

Al manipular este producto, utilice los Equipos de Protección Personal (EPP) según lo indicado en la FDS del producto.

Los envases vacíos y los materiales con residuos del producto deben eliminarse de acuerdo con la legislación vigente. Proteja el medio ambiente.

NOTA

La información contenida en este boletín técnico se basa en la experiencia y el conocimiento de campo adquiridos por el equipo técnico de WEG. En caso de utilizar el producto sin previa consulta a WEG sobre su adecuación al propósito que el cliente pretende, este reconoce que su uso será bajo su exclusiva responsabilidad. WEG no se hace responsable por el comportamiento, seguridad, adecuación o durabilidad del producto.

Algunas de las informaciones contenidas en este boletín son solo estimaciones y pueden variar debido a factores fuera del control del fabricante. Por lo tanto, WEG no garantiza ni asume ninguna responsabilidad por el rendimiento, la eficiencia ni por daños materiales o personales resultantes del uso indebido de los productos o de la información contenida en este Boletín Técnico.

La información contenida en este boletín técnico está sujeta a modificaciones periódicas sin previo aviso, conforme a nuestra política de mejora continua y evolución de productos y servicios, ofreciendo soluciones de calidad para satisfacer las necesidades de nuestros clientes.