

POLI W 180/39900 PEI K

CÓDIGO: 16965252

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Barniz de esmaltado a base de poliéster imídico, clase térmica K.

USO RECOMENDADO

Alambres de cobre circulares - diámetro nominal 0,25 a 2,00 mm.

Grado 1.

Grado 2.

SISTEMAS DE APLICACIÓN

Máquinas de esmaltado convencionales horizontales y verticales.

CERTIFICACIONES Y APROBACIONES

Producto certificado UL.

El producto cumple la Directiva RoHs.

EMBALAJES

TAMBOR 210 kg

CARACTERÍSTICAS

Color	AMBAR
Viscosidad	900 - 1.300 CP (ASTM D2196)
Peso Específico	1.10 +/- 0.02 g/cm³ (ASTM D1475/98)
Contenido de Sólidos	39+/-1 % (ASTM D2697/03)
Resistencia Dieléctrica	8 kV (IEC 60464-2)
Tangente Delta	Valor indicativo, sujeto a variaciones debido al proceso de aplicación.
Tangente Delta	185 - 200 °C (IEC 60851-5)
Choque Térmico	200 °C
Termoplasticidad	370 °C (IEC 60851-6)
Poder Calorífico Superior	31.672 J/g (7565 cal/g)
Contenido de VOC	225.30 g/l
Estabilidad	12 meses

DATOS DE APLICACIÓN

Diluyente DILUYENTE POLI W 1103

RECOMENDACIONES

Mantener el envase cerrado tras el uso parcial.

Utilizar en local con buena ventilación.

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

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.
