

POLI W 180/24 K

CÓDIGO: 11162469

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Barniz de esmaltado a base de poliéster imídico.

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 200 kg

CARACTERÍSTICAS

Color	AMBAR
Viscosidad	50 - 65 CP (ASTM D2196)
Peso Específico	1.05 +/- 0.02 g/cm³ (ASTM D1475/98)
Contenido de Sólidos	23+/-1 % (ASTM D2697/03)
Clase Térmica	200 °C (DIN 46452/77)
Resistencia Dieléctrica	8 kV (IEC 60464-2)
Tangente Delta	245 - 265 °C
Tangente Delta	El análisis de Tangente Delta se realizó de acuerdo con la norma IEC 60851-5. El valor informado es de carácter indicativo y puede presentar variaciones en función de las condiciones de aplicación y del proceso del material.
Choque Térmico	200 °C
Termoplasticidad	370 °C (IEC 60851-6)
Poder Calorífico Superior	31.672 J/g (7565 cal/g)
Contenido de VOC	413.30 g/l
Estabilidad	12 meses

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.
