

BARNIZ DE ACABADO ANTI-FLASH · CLASE H

ULTIMEG 2000/372

Barniz anti-flash de acabado, alquídico de secado al aire · clase H (180 °C) · incoloro, dorado y pigmentado.

■ APLICACIONES RECOMENDADAS

Tropicalización: protección contra humedad, hongos y climas cálidos en todo tipo de equipo eléctrico. Acabado anti-flash: sellado final de bobinados ya impregnados contra fugas y rastreo eléctrico. Transformadores pequeños, con reducción de ruido y protección contra la humedad. Retoque y reparación a pincel o aerosol, sin equipos especiales.

■ PROPIEDADES SIGNIFICATIVAS

- Seca en fina película y forma un sellado muy efectivo contra fugas y rastreo eléctrico (tracking)
- Fungicida inocuo con protección total clase 0 (no crecimiento) según BS 3900 PTG6
- Absolutamente resistente a los aceites de transformador y a la humedad
- Excelentes características de reducción de ruido
- Se aplica a pincel, por inmersión o mediante aerosol y pistola

■ DATOS TÉCNICOS DEL FABRICANTE (AEV IBÉRICA)

PROPIEDAD	VALOR
Tipo	Barniz anti-flash de acabado · alquídico de secado al aire
Clase térmica	H (180 °C)
Homologación	UL 1446 · File E220579 · ensayado según ASTM D2307: 20 000 h a >180 °C
Norma de producto	BS EN 60464 Tipo 1.1 (IEC 60464)
Protección antifúngica	Clase 0 — no crecimiento (BS 3900 PTG6)
Viscosidad a 25 °C	200 – 300 cPas
Contenido de sólidos	38 – 42 %
Densidad	0,96 – 0,99
Punto de flash	27 °C
Secado al tacto	15 minutos
Secado a superficie dura	45 – 60 minutos
Curado completo	24 horas
Aplicación	Pincel · inmersión · aerosol o pistola
Disolvente	ULTIMEG 2000 / T4
Colores	Incoloro · dorado · versiones pigmentadas

Nota de aplicación: es un barniz de acabado y sellado, no un barniz de impregnación por inmersión profunda. Para impregnar bobinados corresponden las resinas de la misma gama (ULTIMEG 2000/380, 2002L, 2020 o 2001WW según proceso).