

ANTIFLASH G-144

- ✓ Buena conductividad térmica
- ✓ Aislamiento contra chispas
- ✓ Resistente a la temperatura

ELECTRO-ESMALTE

CLASE TÉRMICA: F (155°C)

SECADO AL AIRE

CAMPO DE APLICACIÓN

Es útil para devanados o superficies que deban estar sometidas a la humedad (motores marinos) o en ambientes con un alto nivel de polvo. Se ha demostrado que un gran número de los cortocircuitos que inutilizan un motor se deben a la presencia de cuerpos extraños que han penetrado en las espiras del bobinado.

Un bobinado protegido con **ANTIFLASH G-144** presenta una superficie lisa sobre la que ni el polvo ni el agua pueden actuar. Un motor tratado con ANTIFLASH es más seguro y presenta una mejor apariencia.

INSTRUCCIONES DE USO

Generalmente puede aplicarse con brocha sobre las partes externas de las bobinas o en el interior del motor, dentro de la carcasa metálica. También puede aplicarse por pulverización después de diluirse convenientemente.

El secado se realiza a temperatura ambiente. Si se requiere un secado más rápido, los devanados pueden pintarse justo al ser retirados del horno (80°C).

Se recomienda mezclar bien el producto antes de su aplicación, ya que el electroesmalte contiene cargas minerales.

Cuando se necesite una menor viscosidad, puede aplicarse añadiendo nuestro **Dilutor F-5**, mezclándolo suavemente hasta obtener una buena homogeneización.

PROPIEDAD	ANTIFLASH G-144
Color	Rojo / Gris
Densidad a 20°C (g/cm ³)	1.02
Viscosidad Copa Ford nº 4 a 20°C (s)	35 ± 5
Sólidos (%)	50 ± 3
Tiempo de secado en placa (min)	15
Estabilidad en almacenamiento a 20°C (meses)	12
Tensión de ruptura 0,01 mm (V)	1100-1250

EMBALAJE

En envases metálicos de 5 y 25 kg

En bidones de chapa de 50, 100 y 200 litros

Se recomienda utilizar el producto antes de 18 meses desde la fecha de fabricación. Debe almacenarse en un lugar seco y seguro, entre 5 y 30°C de temperatura, correctamente sellado en su envase original.

