

## ANTIFLASH 214 SR

ELECTROESMALTE

CLASE TÉRMICA: H (180°C)

SECADO AL AIRE/HORNO

- ✓ Resina de silicona modificada
- ✓ Condiciones adversas
- ✓ Ideal para productos y grupos agresivos
- ✓ Contra envejecimiento

### CAMPO DE APLICACIÓN

Electroesmalte muy apropiado para aplicar sobre el aparellaje eléctrico que deba responder a la clase térmica "H". Es decir, servicio de funcionamiento en continuo a temperatura de 180°C admitiendo puntas más elevadas. Debe tenerse en cuenta que siempre que se proceda a un aislamiento clase H hay que prescindir de los aislantes orgánicos corrientes: algodón, seda, barnices grasos, etc. debiendo utilizarse solamente materias que resistan las elevadas temperaturas: fibras, tejidos de vidrio, mica, etc.

### MODO DE EMPLEO

Se aplica normalmente a pincel sobre las partes externas del bobinado o interior de carcasa del motor. Puede igualmente emplearse a pistola, después de diluirlo convenientemente. El secado se efectúa a temperatura ambiente aunque si se desea obtener sus máximas prestaciones térmicas deberá curarse al horno (120-130°C). Si se desea mayor rapidez de secado, pueden pintarse los bobinados calientes (80°C) a la salida del horno. Se recomienda remover bien el producto antes de su aplicación, a fin de homogeneizar las cargas minerales que contiene. En caso que se desee reducir la viscosidad, debe emplearse nuestro *Diluyente F-5* incorporándolo al barniz con agitación hasta conseguir una buena homogeneización.

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

ANTIFLASH 214 SR

	ANTIFLASH 214 SR
Color	Rojo/Gris
Densidad a 20°C(g/cm <sup>3</sup> )	1.04
Viscosidad Copa Ford n° 4 a 20°C (s)	45±10
Materia fija (%)	50±5
Secado al tacto en capa fina (min)	15
Estabilidad almacenaje a 20°C (meses)	12
Perforación dieléctrica 0,2mm (V)	770-930

### FORMA DE SUMINISTRO

En envases de hojalata litografiados y precintados de 1,5 y 25 litros.

En bidones de plancha de hierro de 50, 100 y 200 litros.

Rev. Octubre 2019  
Versión: 3

La información que les ofrecemos es de carácter informativo y como resultado de nuestros ensayos, pero sin asumir ninguna responsabilidad derivada de su aplicación.