

5.25. Cinta BUPRYS

Descripción

Cinta semiconductora autovulcanizable para reconstrucción de la pantalla semiconductora.

Aplicación

Se emplea para la reconstitución de la pantalla semiconductora en los empalmes y terminales para cable con aislamiento seco de campo radial y empalmes mixtos entre cables con aislamiento de papel impregnado y aislamiento seco de campo radial.

Características

- Autovulcanizable.
- Semiconductora.
- Excelente resistencia al ozono.
- Excelente resistencia a la humedad.
- Adaptable a cualquier tipo de superficies.



Especificaciones técnicas

Características	Unidad	Valor
FÍSICAS		
Color	-	Negro
Condición	-	Autovulcanizable
Espesor	mm	0,5
Longitud	m	4,5
Ancho	mm	19
Adherencia	g/cm	-
Alargamiento	%	180
Temperatura trabajo	°C	-10 a 100
Carga rotura	kg/cm²	10,5
QUÍMICAS		
Resistencia:		
Ozono	-	Excelente
Ácidos y alcalís	-	Buena
Aceite	-	Buena
Humedad	-	Excelente
ELÉCTRICAS		
Rigidez dieléctrica	kV/mm	-
Constante aislamiento	Ω/cm	-
Constante dieléctrica 50 Hz	e	-
Factor de pérdidas 50 Hz	tg s	-
PRESENTACIÓN		
Bolsa PVC color	-	Roja
Separador color	-	Rojo

Referencia a norma: ASTMD-119-67 / ASTMD-1373-67 / ASTMD-1000-70a / VDE 0340-1 / 8,70 / VDE 0303-3 / 3,67 Y 6 / 3,68 / UNE 21356 pl y pll