

FUNDA AISLANTE

Espagueti Vidrio siliconado. Clase 200°C
Según Normas: UL 1441 / DIN 40620 / IEC 60684-3



- Composición** El tubo flexible con soporte fibra de vidrio tratado con barniz de Silicona. Los tubos pueden garantizar gran esfuerzo mecánico, sin embargo se aconseja no doblar ni someter a fricción excesivos. El cuidado principal radica en el contacto con sus manos, podría causar irritación, manipule con guantes.
- Aplicaciones** Aplicaciones electromecánicas en general. Protección de terminales y conexiones en toda clase de circuitos eléctricos. Salida de conexiones de motores, transformadores, estatores, rotores y otros.

Datos Técnicos

PROPIEDADES TECNICAS	COMENTARIOS	VALORES	
Clase Térmica		200° C	
Resistencia Térmica Altas t°	Según norma UL 1441 60 días a 235° C	No se rompe o deteriora el recubrimiento. Ofrece cierta decoloración.	
Resistencia Térmica Bajas t°	Curvado a baja T° IEC 60684 Parte 2, Cláusula 14. A -70° C	No se rompe o maltrata el recubrimiento.	
Resistencia a la Flama	Propagación a la llama. IEC 684 Parte 2, Cláusula 26 Método Vertical con Mandril.	Se extingue en 60 segundos app	
PROPIEDADES QUIMICAS	COMENTARIOS	VALORES	
Resistencia a Solventes/Fluidos/Barnices.	Simulación en condiciones reales de trabajo.	Compatible con la mayoría de barnices y aceite de transformadores	
PROPIEDADES DIELECTRICAS	TEST	METODO	VALORES
Resistencia dieléctrica	IEC 60684	250 mm. Inst B/D. Valor medio	4.5 KV
Resistencia dieléctrica	IEC 60684	250 mm. Inst B/D. Valor mínimo	4.0 KV

Disponibilidad

Medidas habituales:	0.5 – 1 – 1.5 – 2 – 2.5 – 3 – 3.5 – 4 – 5 – 6 – 7 – 8 – 10 – 12 – 14 – 16 – 18 – 20 – 25 y 30 mm.
Color:	Solo blanco
Longitud rollo:	25 – 50 y 100 mts según sea la medida.