

FUNDAS TRENZADA EN FIBRA DE VIDRIO CON CAPA DE CAUCHO DE SILICONA

-30°C a + 155°C (CLASE F)

CARACTERISTICAS

Generales

- Temperatura en servicio continuo. -30°C a + 155°C Puntasa +200°C.
- Buena resistencia a las Atmósfera químicas usuales.
- Compatible con la mayoría de los barnices de impregnación clase F.
- Auto-extinguible.
- Flexibilidad muy alta.



Eléctricas

- Rigidez dieléctrica en seco:
15C2: 1.5 a 2 kV-15C3: 3 a5 kV.

FABRICACIONES:

- Color estándar: AMARILLO.

OPCIONES:

- Otros colores, consultarnos.
- Otros diámetros, consultarnos.
- Fundas cortadas en largos: consultarnos.
- Tension de empleo: 300,600 o 1000 v según estilo
- Tension de ensayo: Según estilo

NORMAS:

- NF C 93-641 yUTE C 93-641
- IEC 684-1, EN 60684-1 y IEC 684-2
- IEC 684-3 partes 400 a 402.
- UL 1441.

EMPAQUE

- Diámetro 0.5 a 4 mm: coronas de 200 m.
- Diámetro de 5 a 20 mm: bobinas de 100 m.
- Diámetro de 22 a 25 mm: bobinas de 50 m.
- Diámetro de 30 a 35 mm: bobinas de 25 m máximo.

APLICACIONES:

- Cableado interno de maquinas rotativas, clases B y F (motores, alternadores, generadores, transformadores).

DIÁMETRO INTERIOR

Valor nominal mm	Tolerancia mm
0.5	±0.15
0.8	±0.15
1	±0.20
1.5	±0.20
2	±0.20
2.5	±0.20
3	±0.20
3.5	±0.25
4	±0.25
4.5	±0.25
5	±0.25
6	±0.25
7	±0.25
8	±0.25
9	±0.50
10	±0.50
12	±0.50
14	±1.00
16	±1.00
18	±1.00
20	±1.00
22	±1.00
25	±1.00
30	±2.00
35	±2.00

FUNDA EN FIBRA DE VIDRIO

Espesor de la pared mm		Masa lineica aproximada
mínima	máxima	
0.15	0.5	2.8
0.15	0.5	3.2
0.15	0.6	3.8
0.15	0.6	4.5
0.15	0.65	5
0.15	0.65	6.1
0.15	0.65	7.7
0.15	0.65	9.6
0.2	0.65	13.2
0.2	0.65	14.6
0.2	0.65	15
0.2	0.65	17
0.2	0.8	23
0.2	0.8	25
0.2	0.8	29
0.4	1	34
0.4	1.2	45
0.4	1.2	59
0.4	1.2	76