



SE

Trenza de fibra de vidrio



Normas*

- Conforme con la directiva RoHS 2002/95/CE
- NF EN 60684-1 (10-2003)
- NF EN 60684-2 (01-1998) modificado por las enmiendas NF EN 60684-2/A1 (12/2003), NF EN 60684-2/A2 (05/2006)

Colores y acondicionamientos

- Diámetros fabricados : de 0,5 a 200 mm
- Color standard : blanco

Características

- Clase de temperatura : C
- Temperatura en servicio continuo : de -60°C a +450°C. Puntas a +550°C (algunas horas)
- Rigidez dieléctrica : de 0,5kV a 1,5kV según espesor
- Resistencia a la llama : no inflamable
- Buena resistencia mecánica
- Resistencia a los aceites de los transformadores : pasa el test según la Norma UTEC 93641
- Buena compatibilidad con los barnices de la misma clase
- Buen comportamiento al soldador, no hay retracción
- Buen comportamiento a los combustibles líquidos : no hay descomposición
- Muy flexible
- No estanco

- Acondicionamiento standard : rollos
 - diámetro 0,5 a 4 mm : 200 m
 - diámetro 5 a 12 mm : 100 m
 - diámetro 14 a 20 mm : 50 m
 - diámetro 22 a 100 mm : 25 m
 - diámetro 100 a 200 mm : 15 m

Aplicaciones



Diámetro interior (mm)	0,5	0,8	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	5	6	7	8	9	10	12	14	16	18	20	22	25	30	40	50
Tolerancia diámetro interior (± mm)	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2
Ref : SE Espesor de pared (mm)	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,28	0,32	0,32	0,32	0,32	0,32	0,4	0,32	0,45	0,4	0,5	0,5	0,5	0,55	0,55	0,6	0,75	0,8	0,9
Ref : SE-THT Espesor de pared (mm)															1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35

Otros datos : a petición

*Nuestros productos estan en conformidad en totalidad o en parte con las normas citadas. Las informaciones técnicas que estan escritas sobre nuestras fechas técnicas corresponden a las conocimientos las mas recientes que tenemos sobre estos productos, pero el utilizador no esta dispensado verificar las ejecuciones en el particular contexto de aplicación.

