

## Trenza de fibra de vidrio impregnada resina de silicona



### Características

- Clase de temperatura : C
- Temperatura en servicio continuo : de -60°C a +350°C. Puntas a +400°C (algunas horas)
- Rigidez dieléctrica : de 0,5kV a 1,5kV según el espesor
- Resistencia a la llama : no inflamable
- Buena resistencia a los UV
- Resistente a los aceites de los transformadores
- Buena compatibilidad con los barnices de misma clase
- Buen comportamiento al soldador : no retracción
- Buen comportamiento a los combustibles líquidos : no hay descomposición
- Flexible
- No estanco

### Normas\*

- Conforme con la directiva RoHS 2011/65/EU
- NF EN 60684-1 (10-2003)
- NF EN 60684-2 (07-2012)

### Colores y acondicionamientos

- Diámetros fabricados : de 0,5 a 51 mm
- Color standard : marrón claro
- 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 51 mm : 25 m

### Aplicaciones



<b>Diámetro interior (mm)</b>	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
<b>Tolerancia diámetro interior (± mm)</b>	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
<b>Espesor de pared mínimo (mm)</b>	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,7	0,7
<b>Espesor de pared máximo (mm)</b>	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,8	0,8	0,8	0,8	1	1	1	1,5	1,5

Otros datos : a petición

\*Nuestros productos están en conformidad o en parte con las normas citadas. Las informaciones técnicas que están escritas sobre nuestras fichas técnicas corresponden a las conocimientos las más recientes que tenemos sobre estos productos, pero el utilizador no está dispensado verificar las ejecuciones en el particular contexto de aplicación.

