

FICHA TÉCNICA: TUBO FIBRA DE VIDRIO IMPREGNADA CON RESINA HT



DESCRIPCIÓN

La funda de fibra de vidrio tratada térmicamente, está trenzada con un hilo de fibra de vidrio no alcalina y impregnada con resina especial. Posee las características de resistencia a altas temperaturas y retardante de la llama.

CARACTERÍSTICAS

- Clase térmica: C
- Tª de trabajo: -30 ° C a 350 ° C; picos a corto plazo de 400 ° C
- Voltaje de ruptura: 0.5kV a 1.5kV
- Color estándar: Negro.

DIMENSIONES

REFERENCIA	DIÁMTERO INTERIOR (mm)		ESPEJOR PARED (mm)	
	NOMINAL	TOLERANCIA	MIN.	MAX.
TFVHT	0.5 – 0.8	±0.2	0.15	0.3
TFVHT	1 – 1.5 – 2	±0.2	0.15	0.4
TFVHT	2.5 – 3 – 3.5	±0.2	0.15	0.5
TFVHT	4 – 5 – 6	±0.3	0.2	0.6
TFVHT	7 – 8	±0.3	0.2	0.6
TFVHT	9 – 10	±0.5	0.3	0.8
TFVHT	12 – 14	±1.0	0.3	0.8
TFVHT	16 – 18 – 20	±1.0	0.4	1.0
TFVHT	22 – 25 – 30	±2.0	0.5	1.5

DETALLES DE EMBALAJE

1. Para el empaquetado en rollo:
 - Diámetro de 0.5 a 4 mm: 200 m
 - Diámetro de 5 a 20 mm: 100 m
 - Diámetro 22 a 24 mm: 50 m
 - Diámetro de 26 a 8 mm: 25 m
2. Embalaje interno: bolsa de plástico.
3. Embalaje externo: cajas de cartón (dimensión: 33x33x57cm o 40x40x60cm).

APLICACIONES

Estas fundas se pueden utilizar como un excelente material aislante, para la protección mecánica en cableado de maquinaria eléctrica, motores y electrodomésticos, etc.