

FUNDA FIBRA DE VIDRIO



REFERENCIA: TFV-

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Es una funda de fibra de vidrio trenzada, fibra de vidrio grado C, puede soportar la exposición continua a la alta temperatura de 550 °C. La funda de fibra de vidrio resiste la mayoría de los ácidos y álcalis, y no se ve afectada por la mayoría de los blanqueadores y disolventes.

APLICACIONES:

Proporcionar el aislamiento térmico y la prueba de fuego a los conductos industriales, los cables y las mangueras de alta temperatura y de la llama ocasional, proporcionando la protección del personal de las mangueras y de los cables de alta temperatura.

DIÁMETROS DISPONIBLES	10 a 100mm
COLOR	Blanco
TEMPERATURA CONTINUA	≤550°C
INFLAMABILIDAD	VW-1

DIÁMETRO INTERIOR	GRAMAGE g/m²	ESPESOR PARED (mm)
10 mm	80 g/m ²	1.5-2mm
15 mm	95 g/m ²	1.5-2mm
20 mm	110 g/m ²	1.5-2mm
25 mm	150 g/m ²	1.5-2mm
30 mm	170 g/m ²	1.5-2mm
35 mm	210 g/m ²	1.5-2mm
40 mm	230 g/m ²	1.5-2mm
50 mm	280 g/m ²	2-3mm
60 mm	400 g/m ²	2-3mm
70 mm	520 g/m ²	2-3mm
75 mm	560 g/m ²	2-3mm
80 mm	600 g/m ²	2-3mm
90 mm	700 g/m ²	2-3mm
100 mm	750 g/m ²	2-3mm

COMPOSICIÓN QUÍMICA	CONTENIDO (%) C-glass
SiO ₂	67.3±0.5
Al ₂ O ₃	7.0±0.4
CaO	9.5±0.3
MgO	4.2±0.3
B ₂ O ₃	
Na ₂ O+K ₂ O	12.0±0.5
Fe ₂ O ₃	<0.5