

FUNDA FIBRA DE VIDRIO



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/m ²	ESPESOR PARED (mm)	COMPOSICIÓN QUÍMICA	CONTENIDO (%) C-glass
10 mm	80 g/m ²	1.5-2mm	SiO ₂	67.3±0.5
15 mm	95 g/m ²	1.5-2mm	Al ₂ O ₃	7.0±0.4
20 mm	110 g/m ²	1.5-2mm	CaO	9.5±0.3
25 mm	150 g/m ²	1.5-2mm	MgO	4.2±0.3
30 mm	170 g/m ²	1.5-2mm	B ₂ O ₃	
35 mm	210 g/m ²	1.5-2mm	Na ₂ O+K ₂ O	12.0±0.5
40 mm	230 g/m ²	1.5-2mm	Fe ₂ O ₃	<0.5
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		