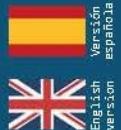




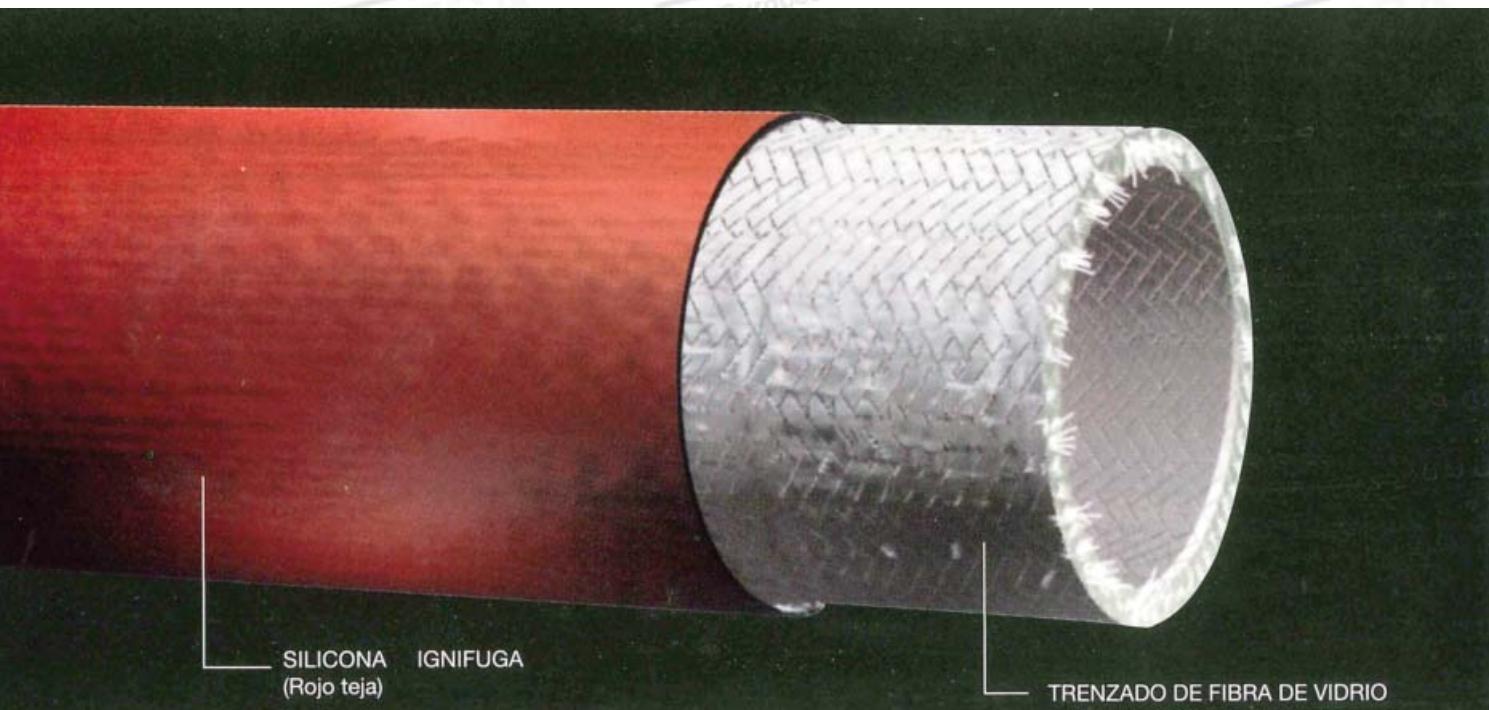
APLICACIONES TÉCNICAS INOXSA S.L.

A large, corrugated metal pipe runs diagonally across the frame. A bright orange flame is visible at the top right end of the pipe. In the background, there's a brick structure and some industrial equipment under a clear sky.

Thermotec

ESPECIFICACIONES / SPECIFICATIONS

Diámetro interior (mm) Inside diameter (mm)	Espesor de pared (mm) Wall thickness (mm)	Tolerancia (mm) Tolerance (mm)	Longitud del rollo (m) Roll length (m)	G.W. (kg)
10	2	$\pm 0,20$	25	10
15	2	$\pm 0,20$	25	11
20	2	$\pm 0,30$	25	13,85
25	2	$\pm 0,40$	25	16,43
30	2	$\pm 0,40$	25	20
35	3	$\pm 0,50$	25	24,9
40	3	$\pm 0,50$	25	27,93
45	3	$\pm 0,80$	25	34,3
50	3	$\pm 0,80$	25	36
55	3,5	$\pm 1,00$	20	33
60	3,5	$\pm 1,5$	20	20,15
65	3,5	$\pm 1,5$	20	21,8
70	3,5	$\pm 1,5$	20	23,5
75	4	$\pm 1,5$	20	20
80	4	± 2	15	22
85	4	± 2	15	23,8
90	4	± 2	10	16,6
95	4	± 2	10	17,7
100	4	± 2	10	18,5
110	4	$\pm 2,5$	10	20
120	5	$\pm 2,5$	10	24





Descripción

Thermotec es ideal para la protección contra altas temperaturas, algo que la hace ideal para su uso en protección de mangueras, cableado y líneas de tuberías. La funda está hecha de tejido trenzado de fibra de vidrio aislante que está fuertemente recubierto con caucho de silicona 100%.

Thermotec puede soportar hasta +850°C de temperatura ambiente y +260°C de calor continuo directo que la hace perfecta para el aislamiento.

Tamaño

El diámetro utilizado debe ser de un tamaño más grande para que la manguera se ajuste. Por ejemplo, si la manguera es de 8 mm de diámetro se debe usar una funda de 10 mm de diámetro. Esto es para dar un poco de holgura para permitir que se doble fácilmente.



Description

Thermotec is ideal for protecting against high ambient temperatures which makes it perfect for use on hoses, wiring, oil and fuel lines. The sleeve is made from woven insulated glass fibre braided sleeve that is heavily coated with 100% iron oxide silicone rubber.

Thermotec can withstand up to +850°C ambient heat and +260°C of direct continuous heat which makes it perfect for insulating wires, oil and fuel lines from under Bonnet heat.

Size

The sleeve diameter used must be a size larger than the hose that it will fit. For example if the hose is 8 mm in diameter use a 10 mm diameter sleeve. This is to give some slack in the sleeve to allow it to be bent and installed/removed easily.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS / KEY FEATURES

Resistente al petróleo y al agua	Oil and water resistant
Puede adaptarse a las curvas más exigentes	Can be shaped to fit the tightest bends
Protector contra el fuego	Includes fire tape to seal sleeve ends
Tubular de fibra de vidrio con revestimiento de caucho de silicona	Glass fibre sleeve with silicone rubber coating
Perfecto para aislar líneas de combustibles	Perfect for insulating wires, oil and fuel lines
Protege contra la suciedad	Protects against dirt and road grime
Resiste hasta una temperatura de +850°C de temperatura ambiente	Withstands up to +850°C ambient heat
Resiste hasta una temperatura de +260°C de calor directo	Withstands +260°C direct continuous heat

