

División Anticorrosión

Cintas

POLYPIPE.
Global Protection System
INTERNATIONAL

665 HT

Cinta de protección múltiple para tuberías con alta temperatura

DESCRIPCIÓN:

SISTEMA DE CINTAS AUTOADHESIVAS DE POLIETILENO, CON ADHESIVO VISCO-ELASTICO Y DESMOLDANTE DE POLIETILENO.

APLICACIONES:

Revestimiento anticorrosivo y de protección mecánica para tubos de acero enterrados a una temperatura de 80 °C.

CARACTERISTICAS :

La cinta POLYPIPE 665HT es un sistema de revestimiento que brinda gran protección anticorrosiva y mecánica a las superficies metálicas.

La cinta POLYPIPE 665HT consta de una cinta de protección anticorrosiva aplicada sobre el sustrato metálico (665HT I) y una cinta de protección mecánica (665HT E).

PRINCIPALES VENTAJAS:

POLYPIPE 665HT es un eficiente método de protección anticorrosiva y mecánica para tuberías.

POLYPIPE 665HT se aplica en frío, en líneas de reparación de tuberías como así también en plantas de revestimientos.

POLYPIPE 665HT se adapta a todos los diámetro de tubos utilizados en gas, petróleo y agua.

Los materiales componentes del POLYPIPE 665HT poseen una optima compatibilidad entre si.

División Anticorrosión

Cintas

POLYPIPE.
Global Protection System
INTERNATIONAL

665 HT

Cinta de protección múltiple para tuberías con alta temperatura

PROPIEDADES	METODO DE ENSAYO	VALOR
POLYPIPE 665 HT I	-----	Poliétileno
	-----	Negro
	ASTM D-1000	0,3 mm
	ASTM D-1000	0,15 mm
	ASTM D-1000	0,45 mm
	-----	Caucho Butilico
	ASTM D-1000/D-882	50 N/cm
	ASTM D-1000/D-882	400 %
	ASTM D-570	0,1%
	DIN 30672	22 N/cm
	ASTM D-1000	30 KV/mm
	ASTM G-21	Excelente
	ASTM G-22	Excelente

PROPIEDADES	METODO DE ENSAYO	VALOR
POLYPIPE 665 E	-----	Poliétileno
	-----	Bianco
	ASTM D-1000	0,3 mm
	ASTM D-1000	0,12 mm
	ASTM D-1000	0,42 mm
	-----	Caucho Butilico
	ASTM D-1000/D-882	50 N/cm
	ASTM D-1000/D-882	400 %

PROPIEDADES	METODO DE ENSAYO	VALOR
SISTEMA APLICADO	ASTM G-8	12,5 mm
	DIN 30672	0,8 mm
	DIN 30672	10 ⁶ Ω m ²
	DIN 30672	30 Lbs/pulgada
	DIN 30672	50 Lbs/pulgada
	-----	-40 °C + 70 °C
	-----	-40 °C + 120 °C

Observaciones: Los valores son indicativos, la empresa se reserva el derecho de modificar la información técnica sin previo aviso.

PACKING:

Medidas m	Rollos x caja	m2 x caja	Kg. x caja INT - EXT		m3 x caja	Cajas x pallet	m3 x pallet
0,05 x 40	12	24	14,4	13	0,0273	60	2,07
0,10 x 40	6	24	14,4	13	0,0273	60	2,07
0,15 x 40	4	24	14,4	13	0,0273	60	2,07
0,15 x 30,48	4	18,3	11	9,9	0,0273	60	2,07
0,23 x 30	2	13,8	8,3	7,4	0,0212	75	2,15

