	<b>Tubo INTERPLAST</b>	REVISION: <b>05</b>
	<b>INTERPLAST conduit</b>	Fam.: <b>TIP</b>
		Pág. / Page <b>1/2</b>

INTERFLEX, S.L. c/Muga 1, Pol. Ind. Pla d'en Coll, Montcada i Reixac E-08110 · Tel: +34 935643112 · Fax: +34 935643700 · interflex@interflex.es · www.interflex.es

**DESCRIPCIÓN**

- Tubo metálico flexible con engatillado simple a derechas fabricado con fleje de acero galvanizado y con una funda plástica autoextinguible.
- Fleje de acero de alta calidad con tratamiento para resistencia a corrosión
- Estanco a la penetración de polvo y líquidos.

**DESCRIPTION**

- Flexible metal conduit made of rolled strip shaped in a spiral and with a fire-extinguishing plastic cover.
- High quality cold rolled steel with a corrosion resistant treatment
- Dust and liquid tight.




**CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES / DIMENSIONAL CHARACTERISTICS**

Referencia / Reference	Nº de tubo / Conduit Number	Ø int. min.	Ø ext.	Radio de Curvatura / Bending radius	Embalaje / Packing m
44006	6	5,8	9,0	25	50
44007	7	9,0	12,6	32	50
44009	9	11,0	15,6	36	50
44011	11	14,0	18,8	52	50
44013	13.5	15,0	20,6	54	50
44016	16	17,0	22,9	62	50
44021	21	22,0	28,8	64	25
44029	29	30,0	37,5	78	25
44036	36	39,0	47,5	90	25
44048	48	50,0	60,5	100	20
44250	2 ½"	60,0	69,9	120	10

Dimensiones en mm / Dimensions in mm

Tubos homologados según EN 61386-1/23 excepto Nº 6 y 2 ½" / Conduits according to EN 61386-1/23 except Nº 6 and 2 ½"

**Certificaciones / Certifications**

	CE
	UK CA
	RoHS compliant

	<b>Tubo INTERPLAST</b>	REVISION: <b>05</b>
	<b>INTERPLAST conduit</b>	Fam.: <b>TIP</b>
		Pág. / Page <b>2/2</b>

INTERFLEX, S.L. c/Muga 1, Pol. Ind. Pla d'en Coll, Montcada i Reixac E-08110 · Tel: +34 935643112 · Fax: +34 935643700 · interflex@interflex.es · www.interflex.es

**PROPIEDADES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS Y TÉRMICAS / MECHANICAL, THERMAL and ELECTRICAL PROPERTIES**

Ensayo / Test	Clasificación / Classification	Valores norma / Standard Values	Valores reales / Real Values	Norma / Standard
1 Resistencia a la Compresión / Compression Force	4 Fuerte / Heavy	1250 N	1500 N	EN 61386-1/23 CEI 61386-1/23
2 Resistencia al Impacto / Impact	4 Fuerte / Heavy	6 J	6 J	
3 Temperatura mínima de utilización /Lower Temperature Range	2	-5 °C	-10 °C	
4 Temperatura máxima de utilización / Upper Temperature Range	1	+80 °C	+80 °C	
5 Resistencia al curvado / Resistance to bending *	4 Flexible	5.000 flex.	>5.000 flex	
6 Propiedades eléctricas / Electrical Characteristics *	1 Continuidad eléctrica / Electrical continuity	Sí / Yes	Sí / Yes	
7 Resistencia a la penetración de cuerpos sólidos / Protection against ingress of solids *	5 Protegido contra el polvo / Dust tight	-----	IP 6X	
8 Resistencia a la penetración de agua / Protection against ingress of water *	5 Protegido contra chorros de agua / Protected against water jets	-----	IP X6	
9 Resistencia a la corrosión de tubos metálicos y compuestos / Resistance against corrosion	3 Media-alta / Medium-high	----	-----	
10 Resistencia a la tracción / Tensile Strength *	3 Media / Medium	500 N	900 N	
11 Resistencia a la propagación de la llama / Flame Propagation	1 No Propagador / Not flame propagator	-----	-----	
12 Resistencia a cargas suspendidas / Suspended Load Capacity	0 No aplica / Not applying	-----	-----	

(\*) Con racores macho / hembra "Judodix" / With male / female "Judodix" connectors

**CARACTERÍSTICAS DEL RECUBRIMIENTO DE PVC / PVC COVERING CHARACTERISTICS**

Resistencia al aceite ASTM N°2 / Resistance to oil ASTM N° 2 Buena / Good

La información contenida en esta Especificación Técnica de Producto se considera correcta en el momento de su publicación. Sin embargo, puede ser modificada sin previo aviso. El usuario deberá efectuar la selección adecuada del producto y la preparación necesaria para unas condiciones seguras en su aplicación. Es responsabilidad del usuario comprobar los productos recibidos y notificar inmediatamente a INTERFLEX, S.L. cualquier defecto. INTERFLEX, S.L. no será responsable de cualquier daño resultante de una mala instalación, aplicación o uso de sus productos. Si los productos de INTERFLEX, S.L. son utilizados conjuntamente con productos que no son de INTERFLEX, S.L., cualquier reclamación sobre el material en su conjunto será desestimada. Visite nuestra página web [www.interflex.es](http://www.interflex.es) para tener información actualizada.

The information provided in this Technical Data Sheet is considered to be true and correct at the time of publication. However, it may be changed without prior notice. It is the customer's obligation to determine the correct and safe selection, settings and conditions of use of the products. It is the customer's responsibility to check the delivered products and immediately notify INTERFLEX, S.L. of any detected fault. INTERFLEX, S.L. cannot be held responsible for any damage resulting from unprofessional installation, application or misuse of its products. If INTERFLEX, S.L. products are used in conjunction with non INTERFLEX, S.L. products, all product liability claims will be rejected. Visit our webpage [www.interflex.es](http://www.interflex.es) for an updated information.