

## Techmo Cinta PVC E-TI

### Junta de sellado de PVC

#### DESCRIPCIÓN

TECHMO CINTA PVC E-TI está diseñada para la impermeabilización de juntas en estructuras de hormigón, pudiéndose utilizar tanto para la retención como para la exclusión del agua.

#### CARACTERÍSTICAS

- Resistencia a los agentes químicos diluidos en agua provenientes de la naturaleza, o al propio hormigón/mortero.
- Alta elasticidad y resistencia a bajas temperaturas.
- Resistencia a la corrosión y al envejecimiento, asegurando la conservación de sus propiedades mecánicas durante un tiempo prolongado.
- Temperatura de uso desde -20 °C a 40°C.
- En el rango de temperatura de uso, no se produce una pérdida de impermeabilización para los movimientos o presiones a agua esperados.
- Puedes colocarse en vertical u horizontal según necesidad.
- Fácil de colocar y soldar.

#### USOS

TECHMO CINTA PVC E-TI, gracias a su alta elasticidad, fácil soldabilidad y resistencia térmica y al envejecimiento es ideal para su utilización en estructuras subterráneas y estructuras contenedoras de líquidos:

- Túneles bajo río
- Canales
- Garajes
- Sótanos
- Piscinas
- Presas
- Depósitos
- Embalses
- Aparcamientos subterráneos

#### PROPIEDADES

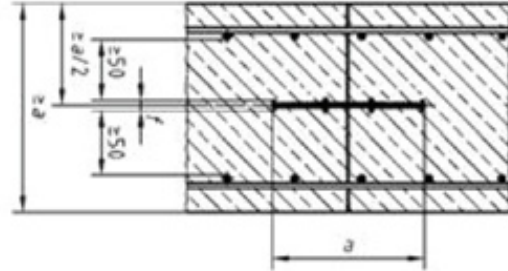
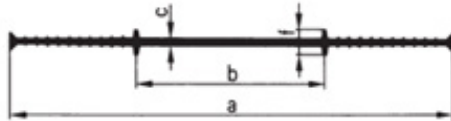
PROPIEDAD	UNIDAD	VALOR NB <sup>1)</sup>	VALOR BV <sup>2)</sup>	NORMA ENSAYO
<i>Resistencia a la tracción</i>	N/mm <sup>2</sup>	≥10	≥10	DIN EN ISO 527 T3 ASTM D638
<i>Elongación a tracción máx</i>	%	≥250	≥250	ASTM D412 BS ISO 37
<i>Dureza Shore A</i>		80±3	80±3	DIN 530 505 ISO 868 BS ISO 48
<i>Resistencia propagación rotura</i>	N/mm	≥12	≥12	ISO 34
<i>Comportamiento tras almac. en betún</i>				
<i>Variación - Resistencia a la tracción</i>	%		≤20	DIN EN ISO 527 T3
<i>Variación - Elongación a tracción máx</i>	%		≤20 rel.	DIN EN ISO 527 T3
<i>Variación - Módulo elástico</i>	%		≤50	DIN EN ISO 527 T3
<i>Coefficiente soldadura</i>		≥0,6	≥0,6	DIN 18 541 3.12
<i>Comportamiento al fuego</i>		B2	B2	DIN 4102 T1
<i>Color</i>	Negro			
<i>Presentación</i>	Rollo de 25 m.			

1) No resistente al betún

2) Resistente al betún, aceite y gasolina de acuerdo con los principios del Instituto Alemán de Técnicas de Construcción (DIBt). Suministrable bajo pedido.

## Techmo Cinta PVC E-TI

Junta de sellado de PVC



### NORMATIVA

Cumple con las normativas DIN EN ISO 527 T3 , ASTM D638 , ASTM D 412, BS ISO 37, DIN 530 505, SO 868, BS ISO 48, ISO 34, DIN 18 541 3.12 , DIN 4102 T1 , BS 903, NM 06 2000 Y US-CDR 572-74.



FICHA TÉCNICA



HOJA DE SEGURIDAD



WWW.TECHMO.ES

### NOTA:

La información y datos técnicos aquí reflejados son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en datos y conocimientos que se consideran ciertos y precisos. Sin embargo no tenemos control alguno sobre las condiciones bajo las cuales nuestros productos son transportados, almacenados, manipulados o utilizados por nuestros clientes. Por ello nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto. Ninguna información o recomendación de interpretarse de forma que vulnere cualquier norma o disposición legal vigente.

### DELEGACIONES

**Gran Canaria:** c/ Las Mimosas, Fase 1, Nave 35A-35B. Polígono Industrial de Arinaga. 35118 Agüimes - Gran Canaria. Tlf.: 928 189 355/56. central@tecnicashm.com  
**Tenerife:** c/ Benjamín Franklin, Nave 9. Polígono Industrial El Chorrillo. 38109 Santa Cruz de Tenerife - Tenerife. Tlf.: 922 537 672. tenerife@tecnicashm.com  
**Barcelona:** Avenida Arrahona, 58. Polígono Industrial Can Salvatella. 08210 Barbera del Vallés. Tlf.: 930 002 900. barcelona@tecnicashm.com