



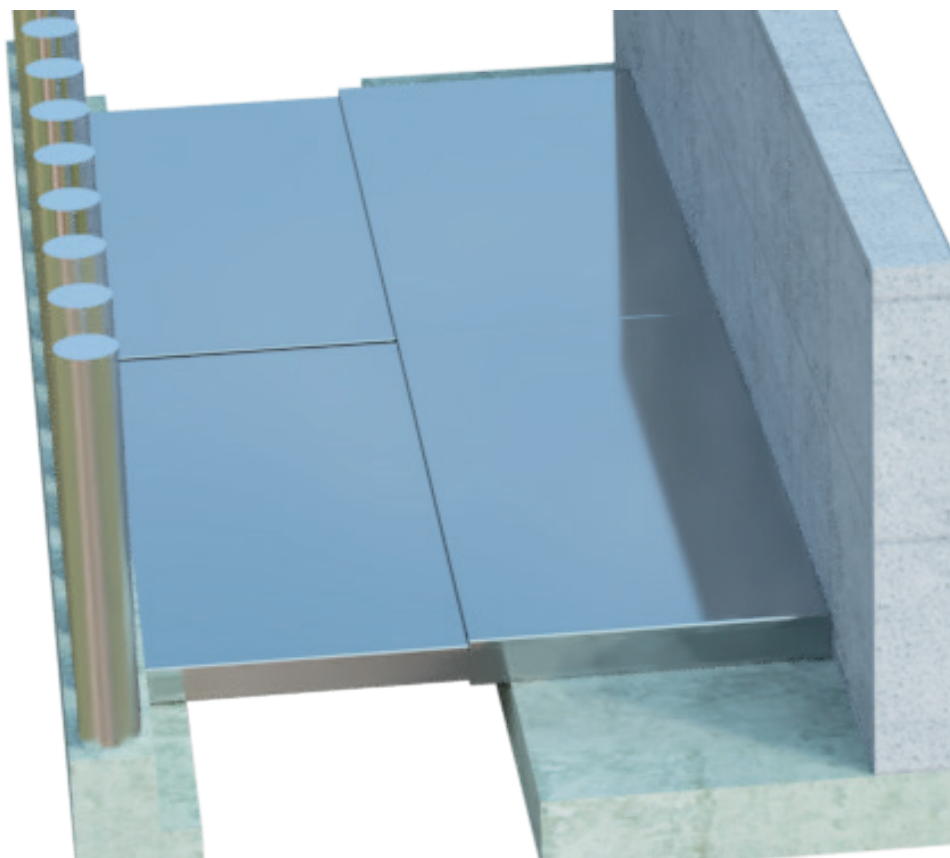
ACEROS Y MOLDURAS



N° CERTIFICADO: .
IC-QM-2204101

FICHA TÉCNICA / DATA SHEET TAPAJUNTAS SÍSMICA DE PISO TELESCÓPICA EXTENDIBLE (AYM-TPTE)

SEISMIC EXTENDABLE TELESCOPIC FLOOR COVERJOINT (AYM-TPTE)



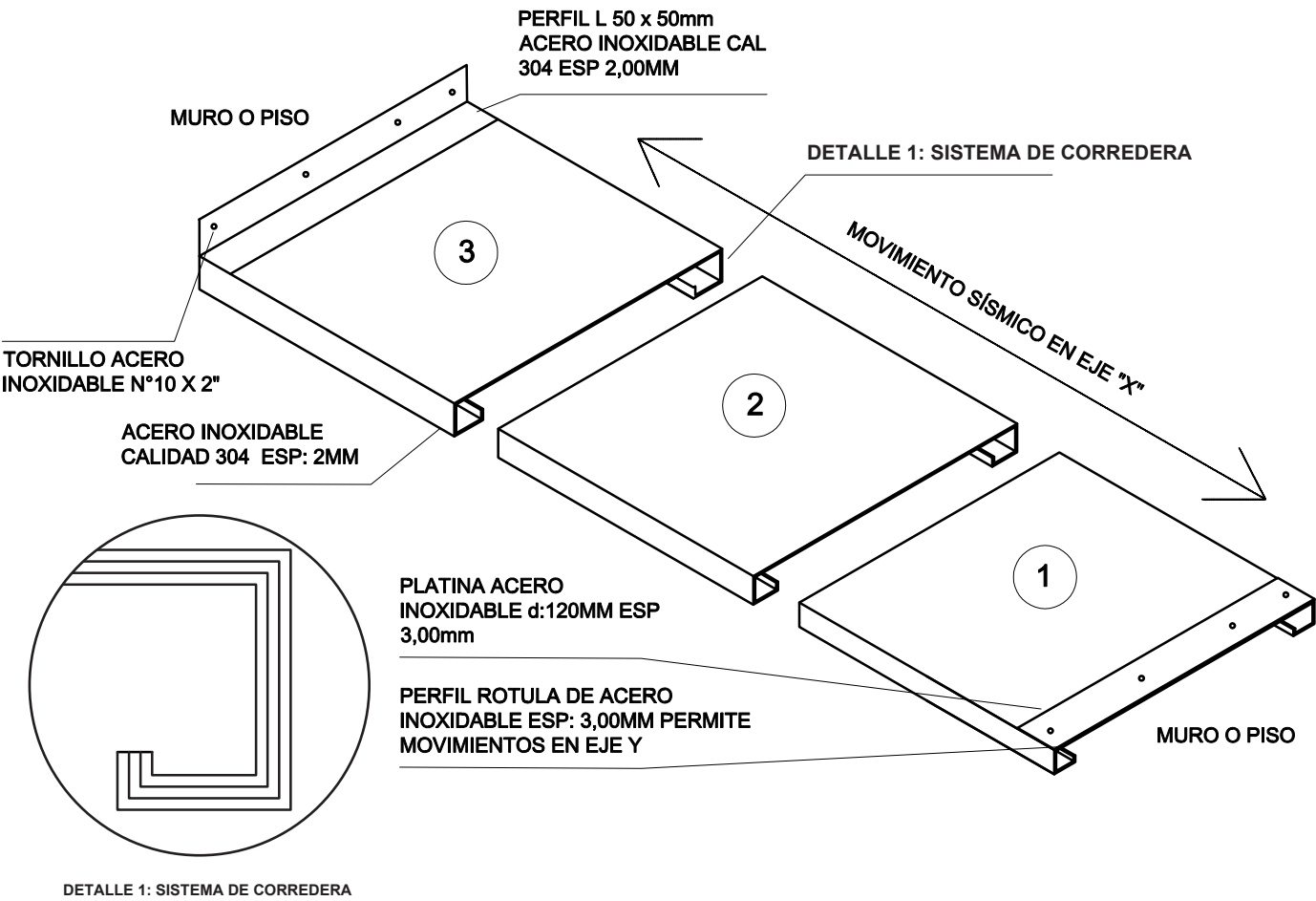
Descripción del Producto

La tapajunta sísmica de piso telescópica extendible (AYM-TPTE) es un modelo con **capacidad de movimiento del 200% y multidireccional** gracias a sus sistemas de planchas concéntricas que permite su compresión y extensión dentro del espacio de la junta de dilatación.

Uso y funcionamiento

- Para juntas de piso en interior y exterior
- Permite instalación de Waterstop, y sistemas de antilfiltración y sistemas de barrera cortafuego.
- Ideal para juntas de dilatación sísmica 100mm a 600mm
- Permite movimiento sísmico del 200% según norma ASTM E1399.

ISOMETRÍA DEL SISTEMA

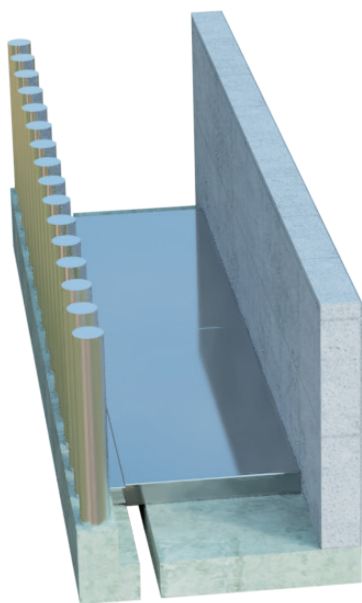


ISOMETRÍA DEL SISTEMA DE TAPAJUNTA TELESCÓPICA

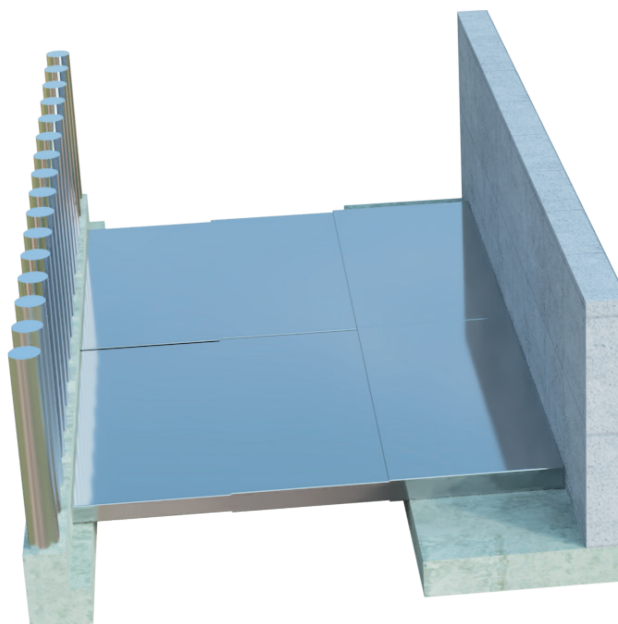
Tabla de dimensiones en mm

Model	Ancho de Junta)	Apertura		Superficie Expuesta
		Minima	Maxima	
AYM-TPTE-0408	100	50	200	200
AYM-TPTE-0612	150		300	300
AYM-TPTE-0816	200		400	400
AYM-TPTE-1020	250		500	500
AYM-TPTE-1224	300		600	600
AYM-TPTE-1428	350		700	700
AYM-TPTE-1632	400		800	800
AYM-TPTE-1836	450		900	900
AYM-TPTE-2040	500		1000	1000
AYM-TPTE-2448	600		1200	1200

DETALLES DE TAPAJUNTA



Apertura Mínima de Junta



Apertura máxima de Junta

Consideraciones Técnicas

- Capacidad de desplazamiento: 200% en el eje X, movimiento en eje Y, vuelve a su posición inicial según norma ASTM E1399.

• **Espesor:**

- Estructura: acero inoxidable (2,00mm).
- Perfiles de apoyo: acero inoxidable (3,00mm).

• **Tornillos y Tarugo:**

- Tornillos Autorroscantes de acero inoxidable 100%. Cabeza flat.
- Pernos expansivos de Acero Inoxidable de 3" 5/16"

• **Tarugos:** PVC Tipo Hunter.

• Incluye Waterstop de neopreno (esp= 1,00mm)

Características del Acabado:

Se compone de estructura metálica y perfiles de apoyo de Acero Inoxidable Calidad 304 ASTM A240/480 2B MATE.

Acero Inoxidable 304**Composición Química Material**

Si	0.450
Fe	-
C	0.042
Mn	1.030
Cr	18.15
S	0.004
Ni	8.010
P	0.034
N	-

Propiedades Mecánicas del Material

Y.S. (0.2%) N/mm ²	205.00 Mpa
T.S. N/mm ²	515.00 Mpa
Elongación %	40 %
HRB	92.00
HV	200.00

Peso del Material

Espesor Nóminal	Peso (kg x m ²)
3.00	24.029
4.00	32.041