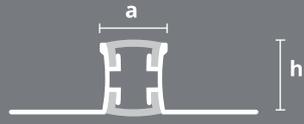


## Descripción

Perfil de aluminio anodizado aleación 6063 T5 de 0,9 mm de espesor, con un inserto de PVC flexible que evita rajaduras y roturas en las cerámicas, ya que absorbe los movimientos producidos por la dilatación, acompañando la compresión y expansión de los materiales.  
Disponible en dos alturas, 10 mm y 12 mm.



## Perfil

		<b>Largo:</b> 2,50 mm / 98"
<b>h:</b> 10 mm / 3/8"   12 mm / 1/2"	<b>h:</b> 20 mm / 25/32"	
<b>a:</b> 14,5 mm / 37/64"	<b>a:</b> 14,5 mm / 37/64"	

Consultar disponibilidad de medidas en tu país.

## Usos y aplicaciones

Se utiliza como junta de dilatación en pisos cerámicos y porcelanatos que se coloquen sobre una capa de mortero. Perfil fabricado en un material resistente a las cargas químicas, por ello no debe elevarse por encima del nivel de cobertura de la superficie del revestimiento.  
La elección del tipo de junta deberá ser verificada en función de las cargas mecánicas a las que se encuentre sometida.

**Usos:** interior y exterior.



## Ventajas

- Perfil compuesto de una estructura de aluminio con relleno de EPDM, que garantiza la expansión y flexibilidad de la junta generando una terminación uniforme, homogénea y estética.
- Cubre imperfecciones debido al corte o colocación de los revestimientos.
- Garantiza durabilidad.
- Recomendado para zonas de alto tránsito.

## Propiedades del material

El **EPDM**, es un tipo de caucho formado por etileno, propileno y dieno, obteniendo como resultado un termopolímero elastómero de alta calidad. Cuenta con excelentes propiedades como la resistencia a la abrasión y al desgaste. Además se destaca por su resistencia a los agentes atmosféricos, debido a su alta elasticidad y resistencia. Es un material flexible y elástico indicado para evitar movimientos, roturas y/o encuentro entre paredes/ muros. Duración superior respecto a otros cauchos. Vida útil mayor a 50 años.

**COMPARACIÓN ENTRE DIFERENTES TIPOS DE CAUCHOS Y P.V.C.**

TIPOS DE ENSAYO	PROPIEDADES MECÁNICAS			RESISTENCIA AL ENVEJECIMIENTO POR ACCIÓN DE:			RESISTENCIA AL:	
	TRACCIÓN	ALARGAMIENTO	COMPRESIÓN	AIRE	LUZ	OZONO	CALOR	FRÍO
NATURAL (NR)	EX.	MB.	MB.	ME.	MA.	NU.	MA.	EX.
ESTIRENO BUTADIENO (SBR)	BU.	RE.	RE.	RE.	NU.	NU.	RE.	BU.
ETILENO PROPILENO (E.P.D.M.)	BU.	MB.	BU.	EX.	BU.	EX.	MB.	EX.
P.V.C.	ME.	RE.	MA.	RE.	NU.	MA.	MA.	MA.
POLICLOROPRENO (CR)	MB.	RE.	RE.	MB.	MB.	BU.	RE.	MA.

EX. MUY BUENO BUENO REGULAR MEDIOCRE MALO NULO  
EXCELENTE MUY BUENO BUENO REGULAR MEDIOCRE MALO NULO

**Modo de colocación**

1. Elige la altura del perfil (10 mm o 12 mm) según la profundidad del piso cerámico, porcellanato o carpeta.
2. Al momento de colocar el cerámico realiza un corte en la carpeta con un disco de moladora de 5 mm de espesor.
3. Instala la junta adaptándola a la altura final. Los laterales del perfil deberán quedar completamente apoyados en el cemento.
4. Nivelada la zona y rellena el espacio entre el perfil y el pavimento con pastina o fragua.



**Limpeza y mantenimiento**

Es imprescindible la limpieza del material inmediatamente después de su instalación para evitar que los restos de cemento/fragua o las partículas de hierro procedentes de estropajos o herramientas puedan causar picaduras de corrosión.

Limpiar los perfiles de aluminio con un paño suave periódicamente.

La superficie debe protegerse de objetos que puedan rayarla.

En caso de usar limpiador neutro, debe diluirse con agua fría y luego secar para retirar el efecto de humedad. En caso que la humedad persista, límpialo con una solución al 5% de detergente o jabón neutro en agua clara y frota con un paño que no contenga partículas para evitar que se raye.

No recomendado el uso de:

- Lana de acero ya que puede rayar la superficie.
- Ácido clorhídrico o los productos de hierro en contacto prolongado.
- Materiales que contengan cloruros.
- Acelerantes del fraguado que contengan cloruros.
- Limpiadores de acero común.

Videos de corte y colocación disponibles en [www.youtube.com/atrimglobal](http://www.youtube.com/atrimglobal)

