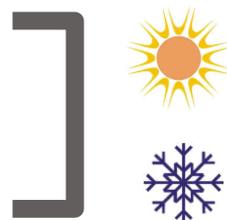




TR-0 Tiras

Especial tabiques



Espuma rígida de poliestireno expandido elastificado EEPS, de origen negro, para aumentar el aislamiento acústico.

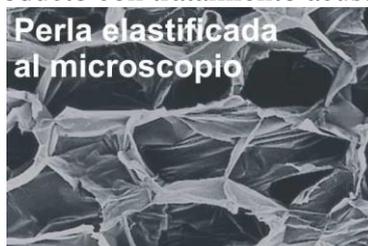


Dimensiones.-1000 x requerido x 10 mm

EPS, Estándar
Producto sin tratamiento acústico



EEPS, interior de TR-0 Tiras
Producto con tratamiento acústico



El efecto "muelle" de la elastificación favorece el comportamiento masa + muelle + masa, aportando así poder de aislamiento acústico.

Característica	Norma	Valor	
Tipo de celda	UNE-EN 13163	Cerrada	
Gas entre celdas		Aire	
Clase de reacción al fuego	UNE-EN 13501-1	E	
Resistencia a flexión	UNE-EN 12089	BS 50 = 50 kPa	
Estabilidad dimensional condiciones de laboratorio	UNE-EN 1603	DS(N) 2 = ± 0,2 %	
Resistencia a compresión al 10% deformación	UNE 826	CS(10)25	
Estabilidad dimensional condiciones específicas	UNE-EN 1604	≤ 1 %	
Rigidez dinámica	UNE-EN 29052-1	10 mm	SD15 (≤ 15 MN/m ³)
Resistencia térmica	UNE-EN 12939 UNE-EN 12667	10 mm	0,30 m ² K/W

Corte perimetral



Reducción del nivel de presión acústica* ΔL (anexo C, UNE-EN 12354-2)	Espesor mm	Rigidez dinámica S' – MN/mm ²	Índice reducción ΔL _w – dB
		10	15
* Losa flotante de 5 cm de hormigón armado con baldosa cerámica de 3 cm de espesor			

TR-0 Tiras

Especial tabiques



ESQUEMAS DE COLOCACIÓN.-

<p>2 HOJAS LADRILLO HUECO DOBLE + TR-0 TIRAS + AISLAMIENTO</p> <p>ladrillo hueco doble Aislamiento Ladrillo hueco doble TR-0 Tiras</p>	<p>Aplicación bajo tabique de doble hoja:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Medianeras - Particiones interiores
<p>2 HOJAS LADRILLO HUECO DOBLE + TR-0 TIRAS + AISLAMIENTO</p> <p>TR-0 TIRAS Ladrillo hueco doble Aislamiento Ladrillo hueco doble</p>	<p>Aplicación sobre tabique de doble hoja:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Medianeras - Particiones interiores
<p>1 HOJA LADRILLO PERFORADO + 1 HOJA LADRILLO HUECO SENCILLO + TR-0 TIRAS + AISLAMIENTO</p> <p>Ladrillo perforado Aislamiento Ladrillo hueco sencillo TR-0 TIRAS</p>	<p>Aplicación bajo tabique de doble hoja:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fachadas

Nota: esquemas de montaje obtenidos de catálogos de HISPALYT.

TR-0 Tiras Especial tabiques



ESQUEMAS DE COLOCACIÓN.-



1- Replanteo en obra



2- Fijar TR-0 Tiras al forjado, mediante elemento auxiliar (cemento cola, colas de pavimento, masillas,...materiales sin disolventes)



3- Levantar la hoja de ladrillos sobre la tira fijada al forjado. Siempre que sea la tira de EEPS 30 mm más grande que la hoja de ladrillo, así la pellada de cemento no tocará el forjado y será realmente un tabique flotante.



VENTAJAS

- Mejora el aislamiento acústico.
- Optimiza la lámina anti-impacto.
- Permite el uso de tabiques y paredes separadoras de menor masa y espesor.
- Evita sobrecarga de la estructura.
- Aumenta la superficie útil.