



banda acustic 50 / 100

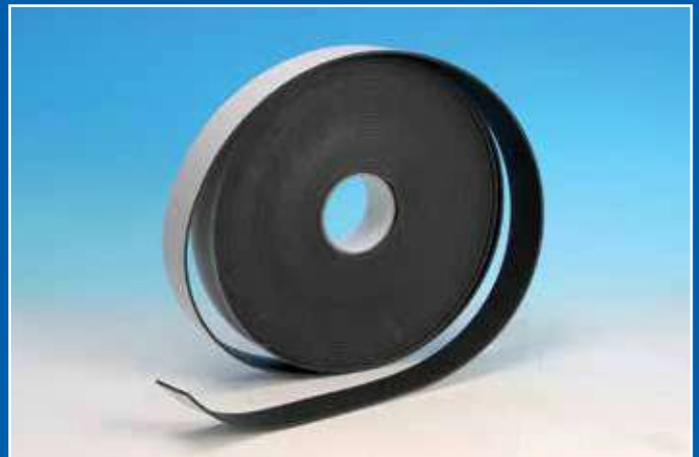
BANDA ACÚSTICA DE POLIETILENO RETICULADO

Espuma de PE reticulado para introducir un corte elástico en el cerramiento que permite la rotura del puente acústico

APLICACIONES

TO BANDA ACUSTIC es un producto formado por 3 mm de espuma y adhesivo a una cara, para romper el puente acústico en la colocación de:

- Perfiles metálicos para cartón yeso.
- Tabiquería prefabricada de paneles.
- Rotura de puentes acústicos en tabiquería a medida (ladrillo, tabique, etc...).
- Rotura de puente acústico en arquetas y registros metálicos colocados en vertical.



TQ banda acústic 50 / 100

BANDA ACÚSTICA DE POLIETILENO RETICULADO

FICHA TÉCNICA

● Densidad (ISO 845)	33 Kg/m ³
● Temperatura de trabajo	de - 40°C a + 90°C
● Resistencia a la tracción (ISO 1798)	
Longitudinal	0,34 MPa
Transversal	0,29 MPa
● Alargamiento a la rotura (ISO 1798)	
Longitudinal	120 %
Transversal	125 %
● Resistencia a la compresión (ISO 3386/1)	
10%	22 kPa
25%	44 kPa
50%	106 kPa
● Deformación remanente a la compresión (22 h, 25%)	8 %
● Absorción de agua tras 28 días (UNE 12087)	0,745 %
● Factor de resistencia a la difusión del vapor de agua (UNE 12087)	870
● Conductividad térmica (UNE 92201)	
a 0°C	0,041 W/m · K
a 20°C	0,042 W/m · K

PROPIEDADES

- Autoadhesivo.
- Rápida colocación.
- Fácil aplicación.
- Recortable y adaptable.
- Producto elástico.
- Baja absorción de agua.

MODO DE EMPLEO

1. Soporte: limpio, seco, firme, sin restos de grasa, polvo, pintura, aceites o restos desprendibles.
2. Retirar el papel siliconado protector del adhesivo conforme se extiende **TQ BANDA ACUSTIC** sobre el soporte.
3. Realizar una ligera presión sobre la cinta para evitar la formación de bolsas de aire y asegurar la adherencia de la cinta sobre el soporte.

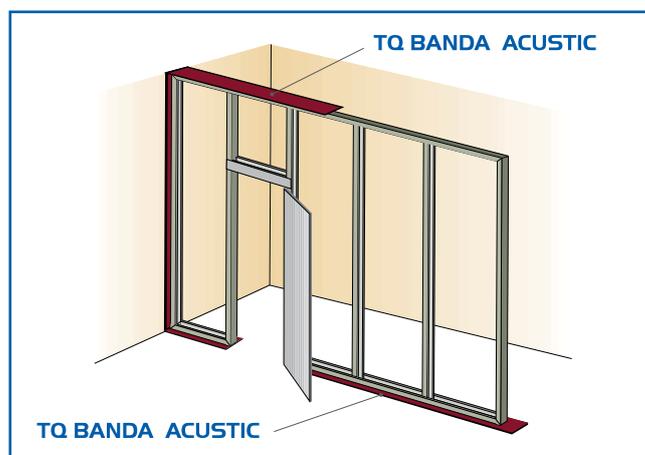
RENDIMIENTO

Con cada rollo de **TQ BANDA ACUSTIC** se pueden realizar 30 metros lineales del per metro del cerramiento.

PRESENTACIÓN Y ALMACENAJE

TQ BANDA ACUSTIC 50 se presenta en rollos de 47 mm de ancho y 3 mm de grueso por 30 metros lineales.

TQ BANDA ACUSTIC 100 se presenta en rollos de 100 mm de ancho y 3 mm de grueso por 30 metros lineales.



Esta ficha técnica sirve, al igual que todas las demás recomendaciones e informaciones técnicas, únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Los datos e informaciones reproducidos se basan en nuestros conocimientos técnicos obtenidos en la bibliografía, ensayos de laboratorio y en la práctica. Los consumos y dosificaciones que figuran en esta ficha técnica se basan en nuestra propia experiencia, por lo que pueden sufrir variación debido a las diferentes condiciones de las obras. Los consumos y dosificaciones reales deberán determinarse en la obra mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente.

No seremos de nuestra responsabilidad otras aplicaciones del producto que no se ajusten a las indicadas. La presente ficha técnica pierde su validez con la aparición de una nueva edición. Debe consultarse con nuestro departamento técnico cualquier duda o aplicación adicional no prevista en la ficha técnica. Garantizamos nuestros productos en caso de defectos en la calidad de fabricación de los mismos, siendo de nuestra responsabilidad tan sólo la de reintegrar el valor de la mercancía suministrada. Respetar el modo de empleo temperatura mínima de aplicación + 5°C. Esta ficha fue establecida y corregida el 1.9.2014