SOPREMA



Aislamiento acústico

# INSOFLEX

**Complejo insonorizante** para paredes y techos

MÁS INFORMACIÓN Y PROYECTOS ↙
soprema.es

# Insoflex

## Ventajas producto

- Buen **aislamiento acústico al ruido aéreo** en sistemas de paredes, trasdosados y techos.
- Aislamiento acústico en todo el **rango de frecuencias**.
- Instalación por **encolado** o **anclaje mecánico**.



## Descripción

**Insoflex** es un complejo insonorizante formado por una membrana acústica bituminosa unida a un fieltro poroso a base de fibras textiles termofijadas, para la mejora del aislamiento acústico al ruido aéreo de los sistemas constructivos tradicionales.

## Presentación

- **Dimensiones:** 1,00 x 7,00 m
- **Espesor:** 12 mm
- **Palet:** 16 rollos/palet
- **Superficie:** 112 m²/palet
- **Código:** 118336

## Auxiliares




| Código | Producto | Definición | Presentación | Rendimiento |
|---|---|---|---|---|
| 234528 | **Sopraglue Acoustic** | Cola de contacto para pegado de aislamiento acústico | Bote de 5 litros | 160-200 ml/m² |
| 234526 | | | Bote de 20 litros | |



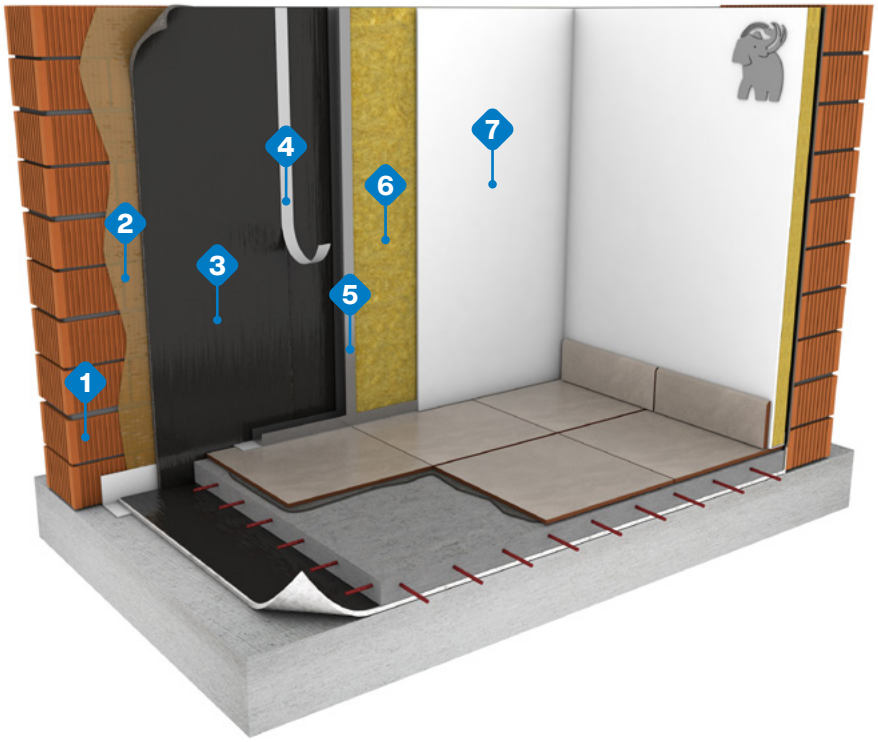
| Código | Producto | Definición | Medidas | Presentación | Rendimiento |
|---|---|---|---|---|---|
| 158851 | **Fijación PT-H** | Fijación de polipropileno para anclaje de aislamiento acústico | 7 cm | Caja 250 ud. | 4-5 ud/m² |
| 158858 | | | 9 cm | | |
| 158856 | | | 12 cm | | |

→ Encuentra más información y datos técnicos en
**www.soprema.es**

# Aplicaciones

## Aplicación en paredes

Sistema de aislamiento acústico al ruido aéreo de **paredes** en obra nueva y rehabilitación.




**$\Delta R_A$ = 15 dBA**

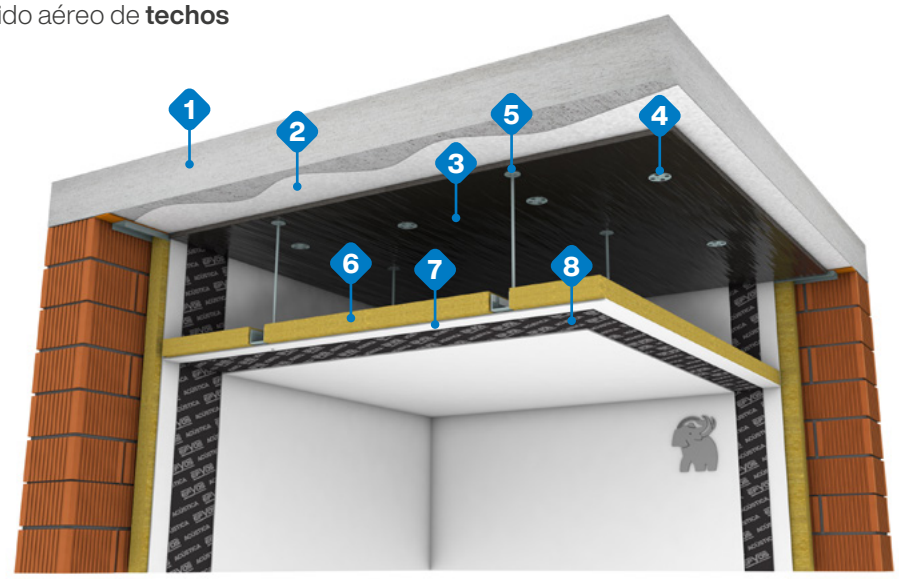
1 Soporte
2 Cola **Sopraglue Acoustic**
3 Aislamiento acústico **Insoflex**
4 Cinta adhesiva
5 Perfilería metálica
6 Lana mineral
7 Placa de yeso laminado

## Aplicación en techos

Sistema de aislamiento acústico al ruido aéreo de **techos** en obra nueva y rehabilitación.

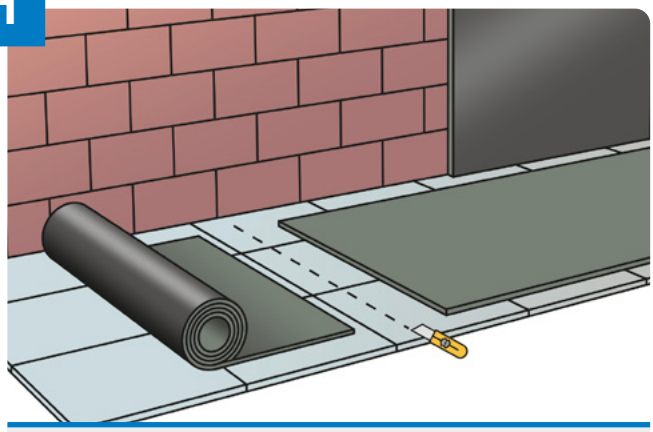
**$R_A$ > 75 dBA**

1 Soporte
2 Cola **Sopraglue Acoustic**
3 Aislamiento acústico **Insoflex**
4 **Fijación PT-H**
5 Estructura metálica con amortiguadores
6 Lana mineral
7 Placa de yeso laminar
8 Membrana acústica **Insoplast**



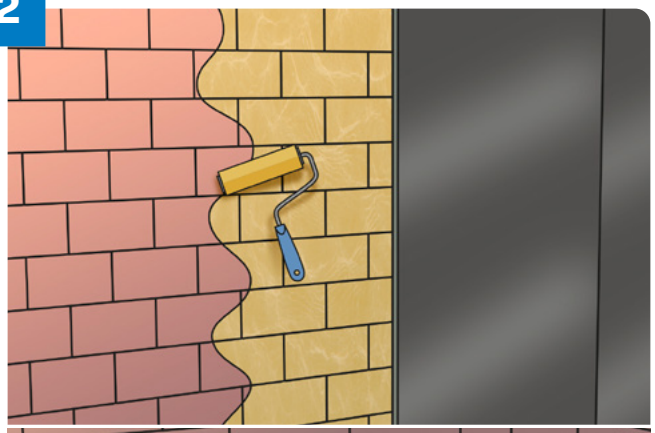
# Puesta en obra
## en paredes

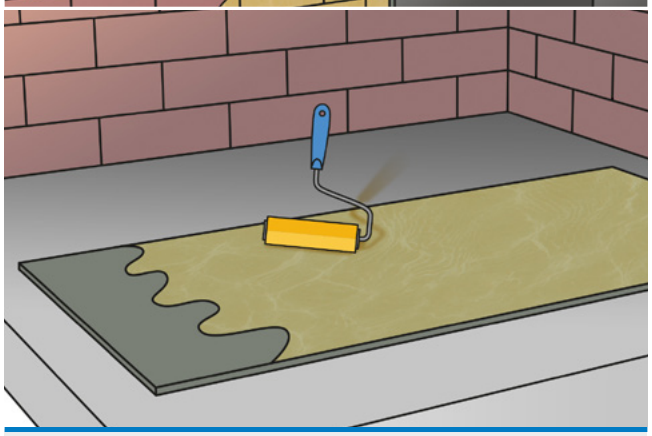
**1**



- Extender y cortar el rollo de **Insoflex** a la medida requerida.

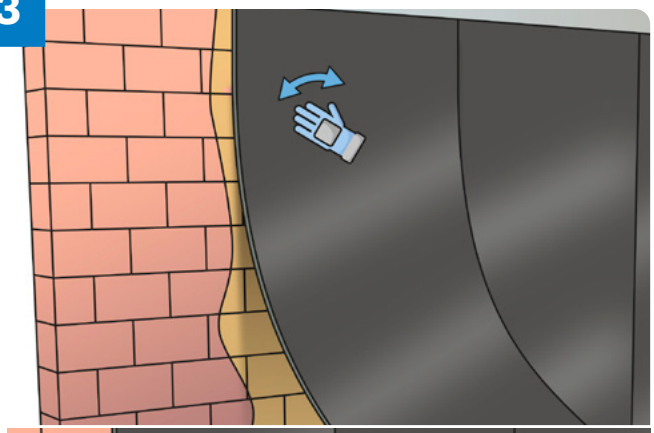
**2**

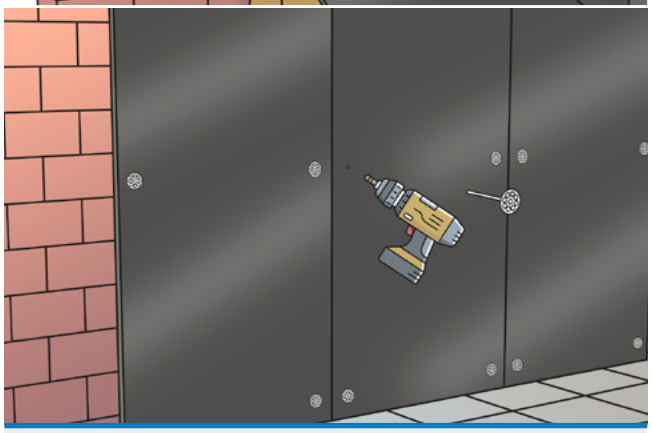




- Aplicar **Sopraglue Acoustic** sobre el soporte.
- Aplicar la cola **Sopraglue Acoustic** sobre la cara del fieltro de **Insoflex**.

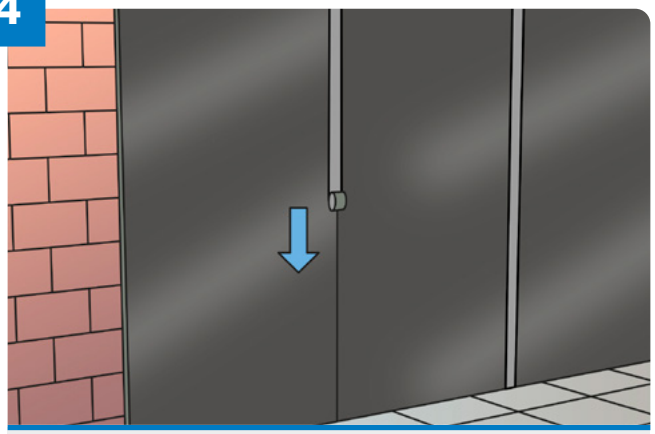
**3**





- Presentar **Insoflex** al soporte y adherirlo presionando en toda su superficie.
- Opcionalmente, también puede instalarse con fijaciones mecánicas, **fijaciones PT-H**.

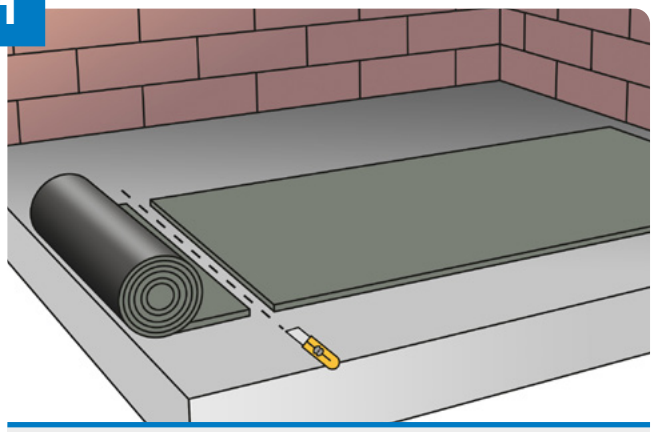
**4**



- Solapar los diferentes tramos y sellar las juntas mediante cinta adhesiva.

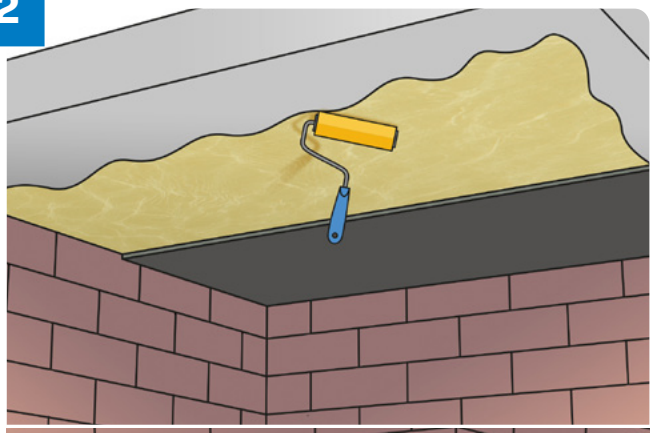
# Puesta en obra
## en techos

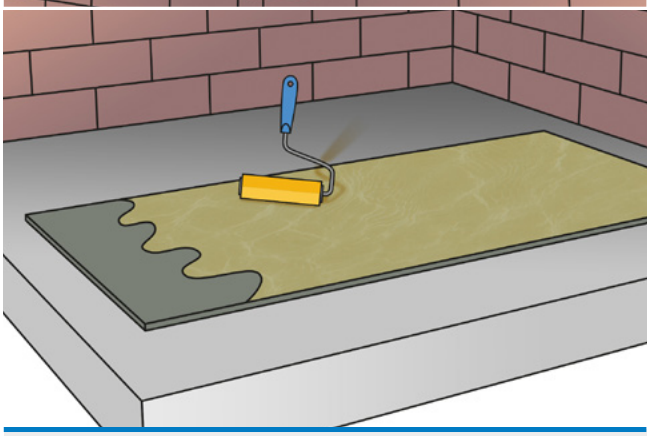
**1**



- Extender y cortar el rollo de **Insoflex** a la medida requerida.

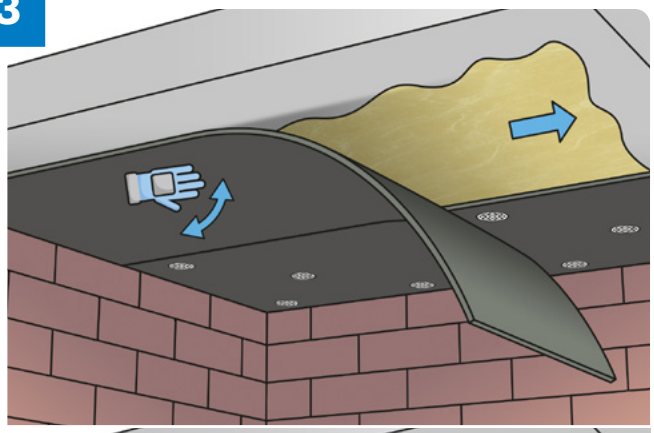
**2**

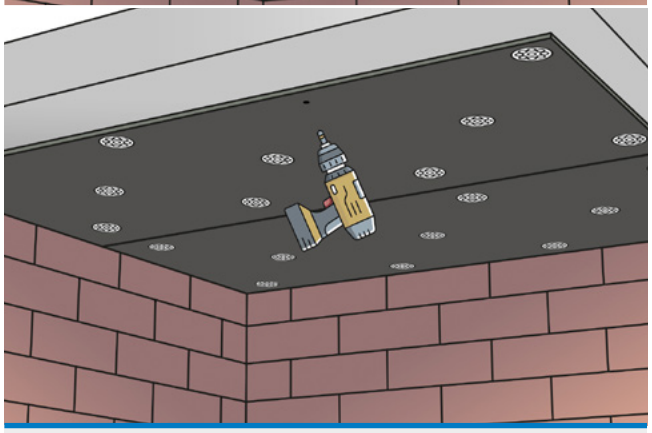




- Aplicar **Sopraglue Acoustic** sobre el soporte.
- Aplicar la cola **Sopraglue Acoustic** sobre la cara del fieltro de **Insoflex**.

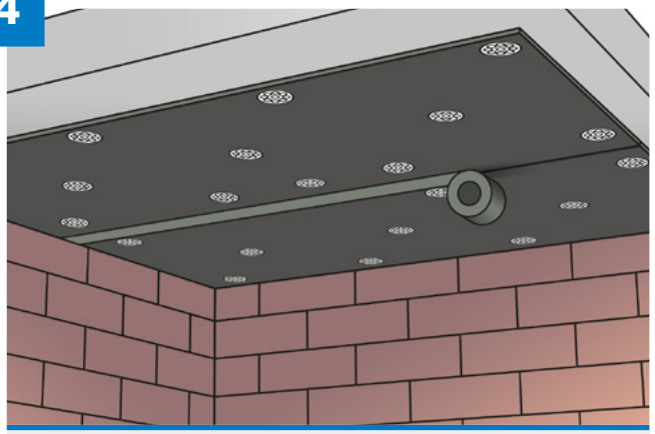
**3**





- Presentar **Insoflex** al soporte y adherirlo presionando en toda su superficie.
- Reforzarlo mediante la colocación adicional de fijaciones mecánicas, **fijaciones PT-H**.

**4**



- Solapar los diferentes tramos y sellar las juntas mediante cinta adhesiva.

# Aislamiento acústico INSOFLEX



## SOPREMA a tu servicio

¿Estás buscando un interlocutor comercial?

Contacta con nuestro Servicio de Asistencia al Cliente
**(+34) 93 635 14 00**

¿Tienes consultas técnicas sobre la puesta en obra de nuestros productos?

Contacta con nuestro Servicio de Atención Técnica
**(+34) 93 635 14 08**

**info@soprema.es**

¿Quieres reunirte con nuestro equipo técnico y de prescripción para un asesoramiento personalizado?

Personal Tech-Advisor ↙
**www.soprema.es**

¿Quieres estar al día de todas nuestras noticias y novedades?

DC-ES-2023-024: Insoflex

SOPREMA