

AISLAMIENTO ACÚSTICO
Panel aglomerado flexible de espuma de poliuretano para aislamiento acústico y térmico en diferentes elementos constructivos

SOPRAPREN

LOS +

- + Doble función: **aislamiento acústico** y **aislamiento térmico**
- + Reducción ponderada al ruido aéreo (ΔR_A) de **7 a 10 dBA**
- + Fácil y rápido de instalar
- + Producto **100% reciclado** y **reciclable**
- + Elevada flexibilidad
- + Elevada estabilidad
- + Alta resistencia al envejecimiento

PRESTACIONES

- **Índice de reducción acústica** (R_A):
  Para 30 mm **60,7 dBA**
  Para 40 mm **63,5 dBA**
- **Aislamiento térmico** (R):
  Para 30 mm **0,83 m²·K/W**
  Para 40 mm **1,11 m²·K/W**
  Para 80 mm **2,22 m²·K/W**
- **Conductividad térmica**:
  λ = 0,036

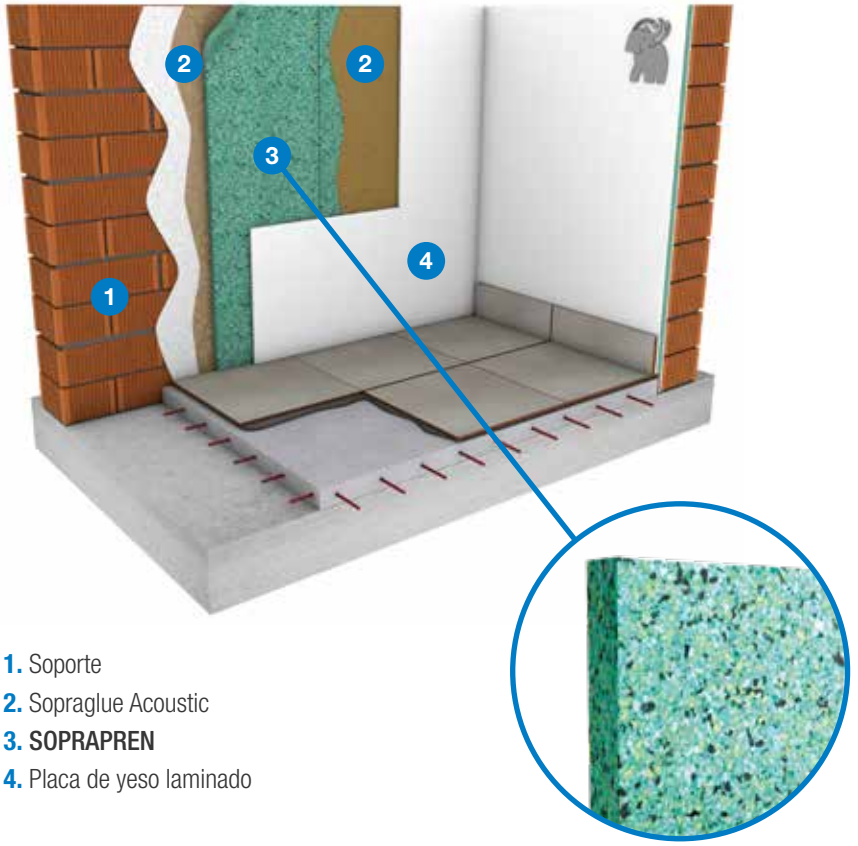
AISLAMIENTO AL **RUIDO AÉREO**

> Aplicaciones

Aislamiento acústico al ruido aéreo de paredes y techos en obra nueva y rehabilitación.

Mejora de aislamiento acústico en pared medianera

ΔR_A = 7-10 dBA



1. Soporte
2. Sopraglue Acoustic
3. **SOPRAPREN**
4. Placa de yeso laminado

> ¿Por qué elegir Soprapren?

Reducción del nivel sonoro

Aislamiento térmico

Rápida instalación

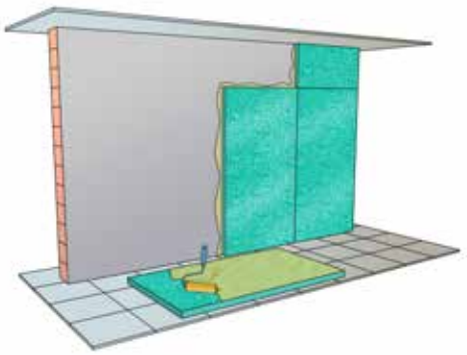
100% reciclado y reciclable

Producto ligero y sin fibras

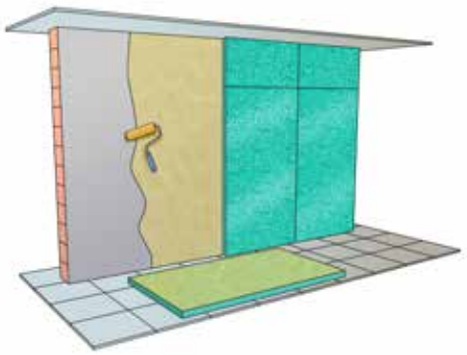
Fácil de instalar

> Puesta en obra

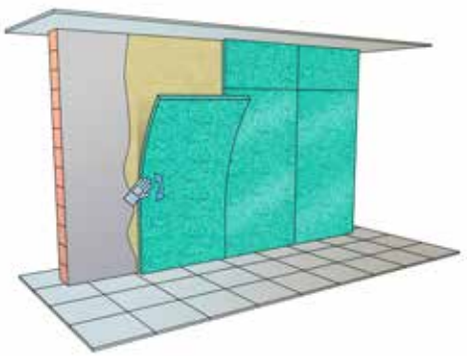
Instalación en pared



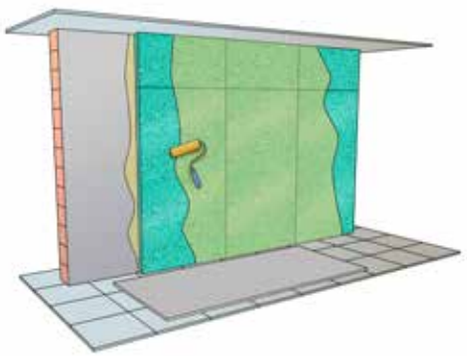
PASO 1:
Aplicar Sopraglue Acoustic sobre la cara del Soprapren.



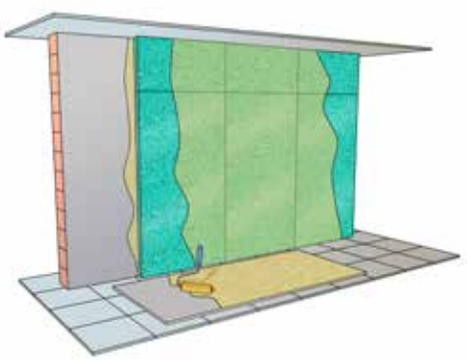
PASO 2:
Aplicar Sopraglue Acoustic sobre el soporte.



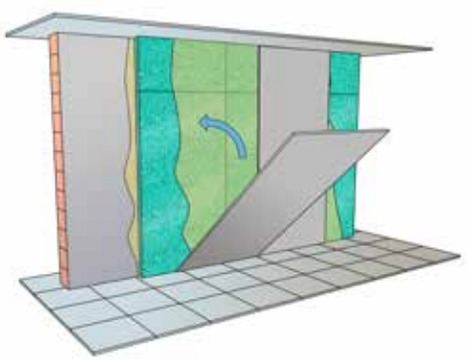
PASO 3:
Encarar el panel al soporte y presionar en toda la superfície para asegurar la adherencia.



PASO 4:
Aplicar Sopraglue Acoustic sobre la cara vista del Soprapren.



PASO 5:
Aplicar Sopraglue Acoustic sobre la cara interna de la placa de yeso laminado de acabado.

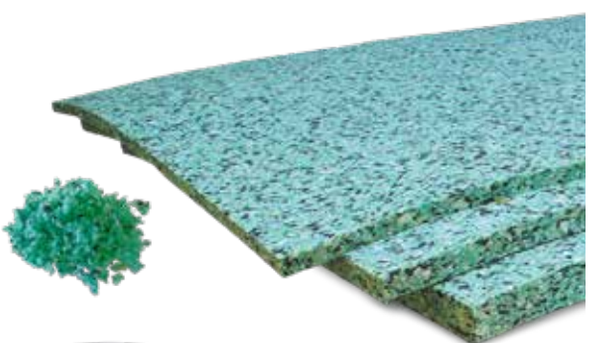


PASO 6:
Presentar la placa de yeso sobre la superfície y presionar para asegurar la adherencia.

> Presentación

Código	Producto	Presentación	Espesor	Unidad de venta: PALET m²/palet
00230365	**SOPRAPREN 80 / 30**	Panel de 2000 x 1000 mm	30 mm	80
00230367	**SOPRAPREN 80 / 40**		40 mm	60
00230375	**SOPRAPREN 80 / 80**		80 mm	30

*Soprapren puede presentar variaciones de color al ser un producto reciclado manteniendo siempre las mismas prestaciones.



Código	Producto	Envase	Palet: l/botes	Consumo
00234526	**SOPRAGLUE ACOUSTIC**	20 L	600/30	130-160 g/m²
00234528		5 L	600/120	130-160 g/m²



LOS +

+ Doble función: **aislamiento acústico** y **aislamiento térmico**
+ Reducción ponderada al ruido de impacto (ΔL_w) de **28 a 30 dB**
+ Fácil y rápido de instalar
+ Producto **100% reciclado** y **reciclable**
+ Resistencia a la compresión
+ Elevada estabilidad
+ Alta resistencia al envejecimiento

PRESTACIONES

- **Reducción del nivel de ruido de impacto** (ΔL_w): **28-30 dB**
- **Conductividad térmica**: **λ = 0,039**

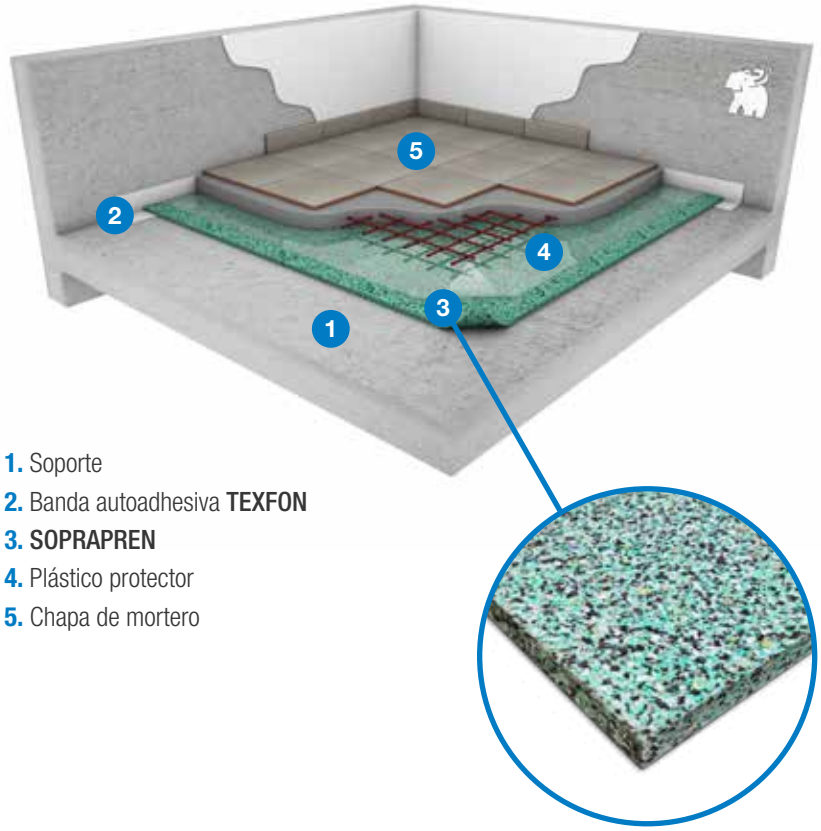
AISLAMIENTO AL **RUIDO DE IMPACTO**

> Aplicaciones

Aislamiento acústico de suelos al ruido de impacto en obra nueva y rehabilitación.

Mejora de aislamiento acústico en suelo

ΔL_w = 28-30 dB



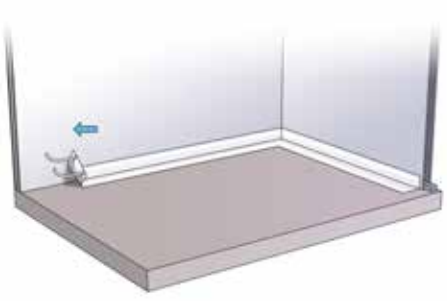
1. Soporte
2. Banda autoadhesiva **TEXFON**
3. **SOPRAPREN**
4. Plástico protector
5. Chapa de mortero

> ¿Por qué elegir Soprapren?

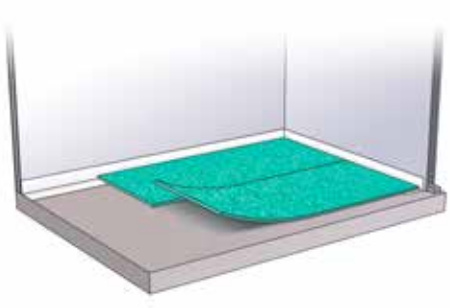


> Puesta en obra

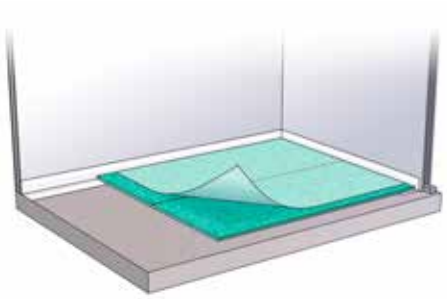
Instalación en suelo



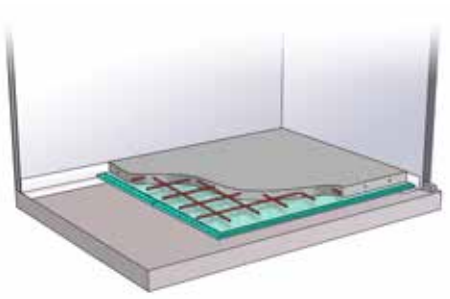
PASO 1:
Instalar la banda autoadhesiva Texfon en todo el perímetro.



PASO 2:
Disponer las placas de Soprapren en el suelo, colocadas una contra otra "a testa".



PASO 3:
Colocar el plástico protector Vapor Flag.

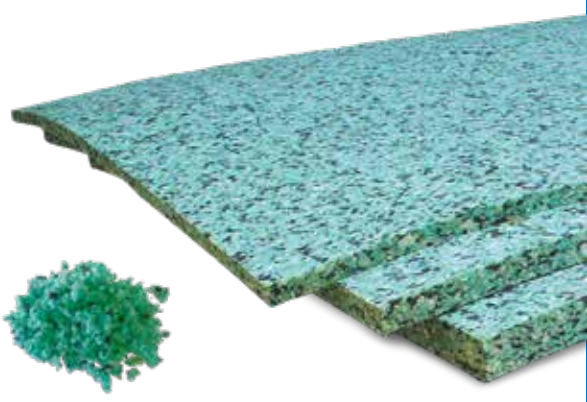


PASO 4:
Realizar la chapa de mortero.

> Presentación

Código	Producto	Presentación	Espesor	Unidad de venta: PALET m²/palet
00232117	**SOPRAPREN 110 / 20**	Panel de 2000 x 1000 mm	20 mm	120

*Soprapren puede presentar variaciones de color al ser un producto reciclado manteniendo siempre las mismas prestaciones.





SOPREMA
a tu servicio

www.soprema.es
info@soprema.es

PERSONAL TECH - ADVISOR
Asesoramiento técnico personalizado



1. Selecciona el tipo de servicio



2. Elige la fecha, hora
y al especialista de tu zona



3. Confirma tu reserva

¡RESERVA TU CONSULTOR ONLINE!

SOPREMA

SOPREMA IBERIA, S.L.U.
C/ Ferro, 7 - Pol. Ind. Can Pelegrí
08755 Castellbisbal - Barcelona (Spain)

Enero 2022

DC-ES-2022-001 - Sopraplan