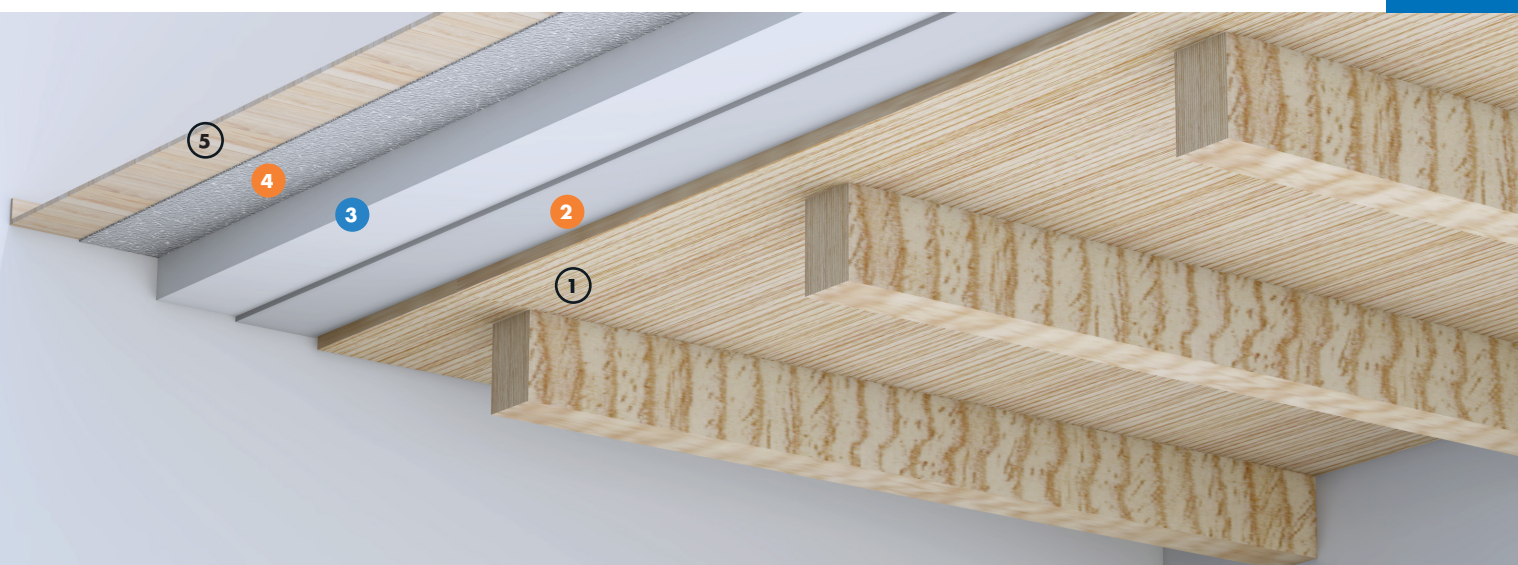


# REHABILITACIÓN FORJADO DE MADERA BÁSICO

Aislamiento acústico: Membrana de polietileno reticulado

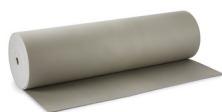


FOR8

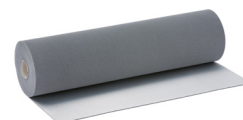


danosa

## AISLAMIENTO ACÚSTICO IMPACTODAN®



## AISLAMIENTO ACÚSTICO CONFORDAN® AL



### VENTAJAS

- Aislamiento a ruido aéreo  $D_{nT_w} > 40$  dB
- Aislamiento a ruido de impacto  $L'_{nT_w} < 60$  dB
- Durabilidad en el tiempo.
- Resistencia a la compresión.
- Compatible con instalaciones por el suelo.
- Solución de poco espesor.
- No necesita una capa de protección a la humedad.

### APLICACIÓN

- Rehabilitación de viviendas unifamiliares con estructuras de madera, dejando la madera vista.

### LEYENDA

Suelo:

- ① Forjado de madera
- ② Aislamiento acústico IMPACTODAN® 10
- ③ Mortero autonivelante ARGONIV® 420 Élite CT C40 F11
- ④ Aislamiento acústico CONFORDAN® AL
- ⑤ Acabado

## PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

Función	Producto	Descripción	Propiedad	Valor
Aislamiento acústico a ruido de impacto	<b>IMPACTODAN® 10</b>	Lámina de polietileno químicamente reticulado y espumado.	$\Delta L_w$	27 dB
			$\Delta R_A$	4-8 dBA según espesor del mortero)
Recrecido	<b>ARGONIV® 420 Élite</b>	Mortero autonivelante de secado rápido.	Rendimiento	72 kg/m <sup>2</sup>
Aislamiento acústico a ruido de impacto	<b>CONFORDAN® AL</b>	Membrana de polietileno reticulado terminada en un film de aluminio plastificado.	$\Delta L_w$	18 dB

Nota: Esta ficha está incluida dentro de un sistema acústico de caja dentro de caja.

## UNIDAD DE OBRA

Rehabilitación de forjado de madera básico formado por:

Parte superior: Membrana de polietileno reticulado certificada por D.I.T. 439 R/16, IMPACTODAN® 5 sobre compuesto laminado a base de madera, incluyendo parte proporcional de componentes auxiliares del sistema como Cinta de solape 70

y Desolidarizador Perimetral 200, capa de mortero autonivelante ARGONIV® 420 Élite CT C40 F11 de 5 cm de espesor y membrana de polietileno reticulado recubierto con un film aluminizado, CONFORDAN® AL, preparada para recibir el acabado final.

## GRÁFICA

