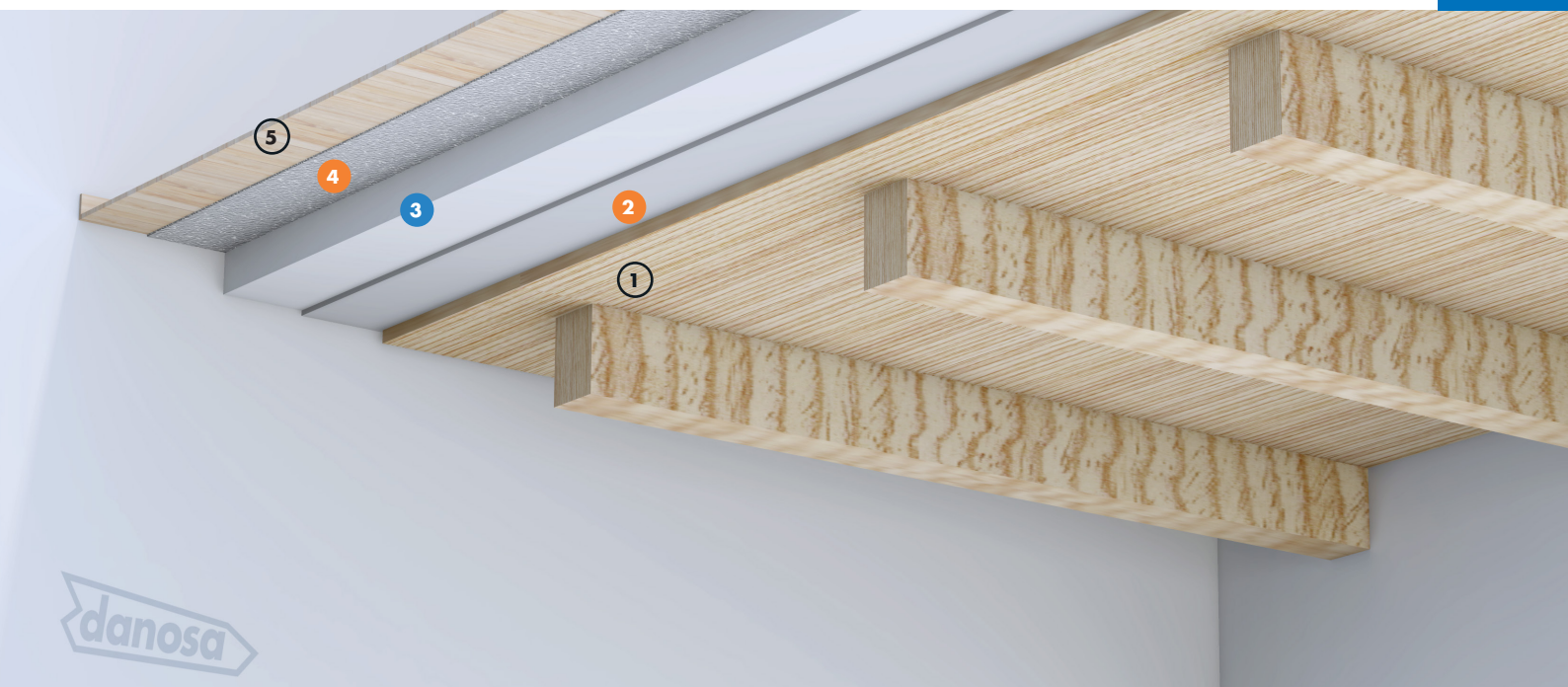


REHABILITACIÓN FORJADO DE MADERA BÁSICO

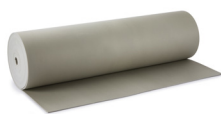
Aislamiento acústico: Membrana de polietileno reticulado



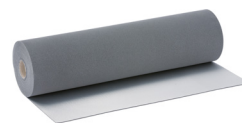
FOR8



AISLAMIENTO ACÚSTICO IMPACTODAN®



AISLAMIENTO ACÚSTICO CONFORDAN®



VENTAJAS

- Aislamiento a ruido aéreo $D_{nTw} > 40$ dB
- Aislamiento a ruido de impacto $L'_{nTw} < 60$ 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®
- ⑤ Acabado

PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

Función	Producto	Descripción	Propiedad	Valor
Aislamiento acústico a ruido de impacto	IMPACTODAN® 10	Lámina de polietileno químicamente reticulado y espumado.	ΔL_w	27 dB
			ΔR_A	4-8 dBA según espesor del mortero)
Recrecido	ARGONIV® 420 Élite	Mortero autonivelante de secado rápido.	Rendimiento	72 kg/m ²
Aislamiento acústico a ruido de impacto	CONFORDAN®	Membrana de polietileno reticulado terminada en un film de aluminio plastificado.	ΔL_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®, preparada para recibir el acabado final.

GRÁFICA

