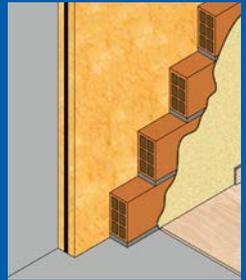
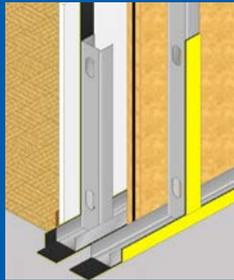
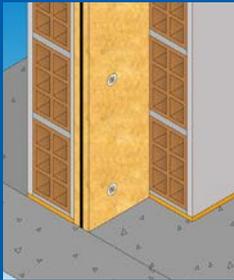


Danofon®



Aislamiento acústico para ruido aéreo

**AISLAMIENTO
ACÚSTICO
>50 dB**



Impermeabilización



Aislamiento



Drenajes - Geotextiles



Claraboyas



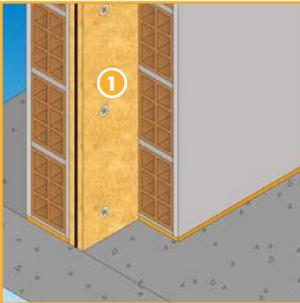
DESCRIPCIÓN

Es un compuesto multicapa formado por una lámina de base bituminosa de alta densidad y una manta a cada lado compuesta por fibras de algodón y textil reciclado ligadas con resina fenólica ignifugada.

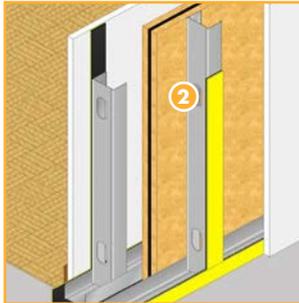
Acústicamente, el **Danofon** funciona como resonador membrana (aislante a baja frecuencia) con material poroso a ambos lados (aislante a medias y altas frecuencias).



APLICACIÓN



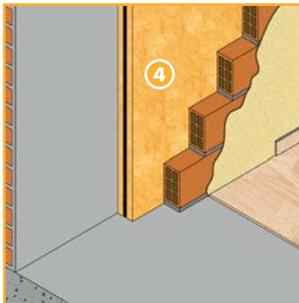
1. Aislamiento de divisorias de tabiquería tradicional en obra nueva.



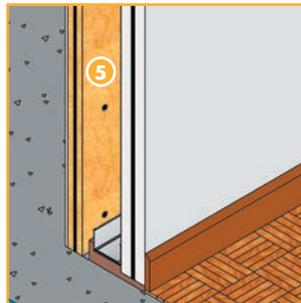
2. Aislamiento de divisorias de tabiquería seca en obra nueva.



3. Mamparas de oficinas.



4. Rehabilitación con trasdosados de tabiquería tradicional.



5. Rehabilitación con trasdosados de tabiquería seca.

VENTAJAS

- **Cumple** con el aislamiento **"in situ"** de medianeras.
- Como resonador membrana aporta **aislamiento a bajas frecuencias**.
- Alta **resistencia a la tracción** y al **desgarro** de clavo, puede instalarse mecánicamente.
- **Alta flexibilidad** que nos permite dar continuidad del aislamiento en encuentros difíciles como esquinas.
- En bajantes, evita que el ruido se introduzca dentro del tubo.
- En **poco espesor**, consigue altos rendimientos acústicos pudiendo emplear albañilería más ligera.
- La membrana compensa las pérdidas de cajeados de instalaciones.
- Al **incrementar la masa** de paramentos ligeros, se consigue un mayor rendimiento acústico.

SISTEMA DE COLOCACIÓN

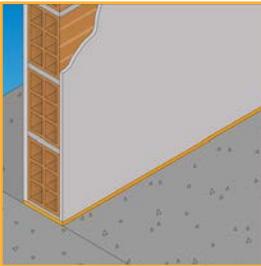


Taladrar.

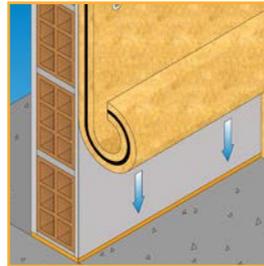


Introducir fijación.

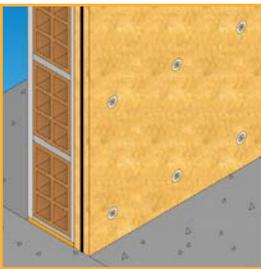
COLOCACIÓN EN TRASDOSADO



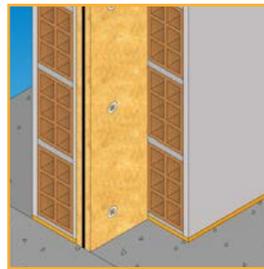
1. Enlucir primer tabique



2. Presentar el producto a la pared haciendo coincidir solapes.



3. Fijar con fijaciones de aislamiento.



4. Construir el segundo tabique.

PRESENTACIÓN

Nombre comercial	Dimensiones (m)	Espesor (mm)	m ² /palet	Aislamiento a ruido aéreo (dBA)
Danofon	Rollos de 6x1	28	54	48

DANOSA ESPAÑA

Factoría, Oficinas Centrales y Centro Logístico

Polígono Industrial Sector 9

Tel.: +34 949 888 210

Fax: +34 949 888 223

e-mail: info@danosa.com

19290 FONTANAR - GUADALAJARA

ESPAÑA

DANOSA PORTUGAL

Zona Industrial da Zicofa

Rua da Sismaria, Lote 12

Tel.: +351 244 843 110

Fax: +351 244 843 119

e-mail: portugal@danosa.com

2415-809 LEIRIA

PORTUGAL

DISTRIBUIDORES



 **Diseña tu proyecto**
www.danosa.com

 **Videos de
puesta en obra**
www.danosa.com

 **Realiza
tu pedido**
www.danosa.com

www.danosa.com

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification

