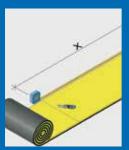
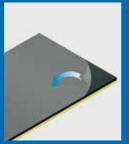
Fonodan® BJ













Aislamiento acústico para bajantes

REDUCE EL RUIDO EN 17 dB











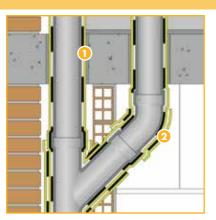
DESCRIPCIÓN

Fonodan BJ es un producto bicapa formado por una membrana autoadhesiva de alta densidad y un polietileno químicamente reticulado termosoldado al anterior.

Acústicamente, el Fonodan BJ funciona aportando masa acústica al cuerpo del tubo y guitando las frecuencias de resonancia.



APLICACIÓN







Fonodan BJ

Producto multicapa autoadhesivo formado por una masa plástica de alta densidad y un polietileno reticulado.

Fonodan 130

Banda formada por el mismo material que envuelve la zona de codo y entronque.

VENTAJAS

- Amortigua las vibraciones del tubo de bajante.
- Mejora la calidad acústica disminuyendo el ruido de las bajantes en 17 dBA.
- Dota de elasticidad al sistema evitando ruidos estructurales.
- Muy **fácil** de aplicar.
- Fortalecimiento de la unión entre tubos.
- Plasticidad que aporta masa acústica a la bajante.

ENSAYO

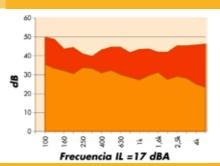
Para poder apreciar la capacidad real de aislamiento de este sistema, se miden las pérdidas de inserción (IL) que se evalúan, comparando el nivel de ruido que produce la bajante con y sin material, en las mismas circunstancias y desde los mismos puntos de medida.



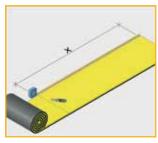
Con Fonodan BJ

Sin Fonodan BJ

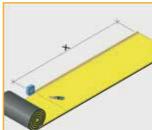
Ensayo realizado en el laboratorio especialmente para ensayos de bajantes en nuestras instalaciones de Redueña.



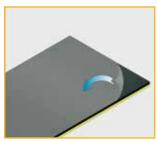
PUESTA EN OBRA



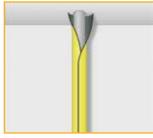
1. Cortar
Fonodan BJ
a la medida
de la longitud
de la
bajante.



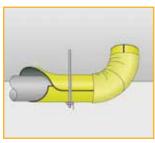
2. Evitar que el polietileno amarillo recoja polvo de obra. Para ello, cortarlo con la parte amarilla vista o sobre una superficie limpia.



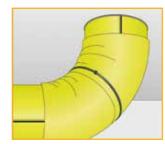
3. Quitar el plástico antiadherente.



4. Ajustar la pieza con la membrana autoadhesiva hacia la bajante. Asegurar la pieza con bridas de plástico.



5. Reforzar el codo con la cinta **Fonodan 130**.



6. Asegurar también las bandas con bridas de plástico y forrar con **Fonodan 70** las tuberías descolgadas y el tubo sifónico.

NOTA: La temperatura de aplicación es de más de 10 °C.

PRESENTACIÓN

Nombre comercial	Espesor (mm)	Dimensiones (m)	Presentación
Fonodan BJ	3,9	0,42×10	32 rollos/palet
Fonodan 130		0,132×10	4 rollos/caja
Fonodan 70		0,066x10	8 rollos/caja

danosa se reserva el derecho a modificar sin previo aviso los datos reflejados en este catálogo.

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

PORTUGAL

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

