

Sistema ChovACUSTIC FIELTEX para instalaciones

BMI

AISLAMIENTO ACÚSTICO

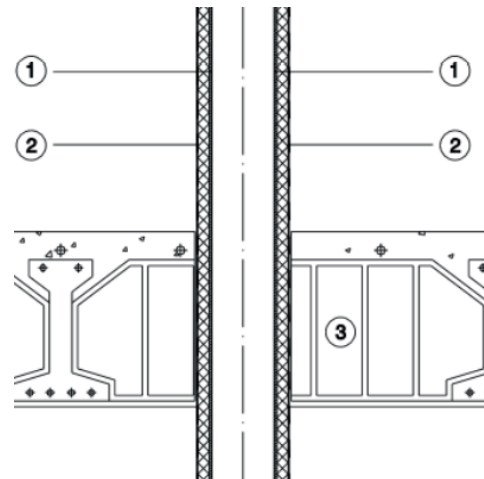
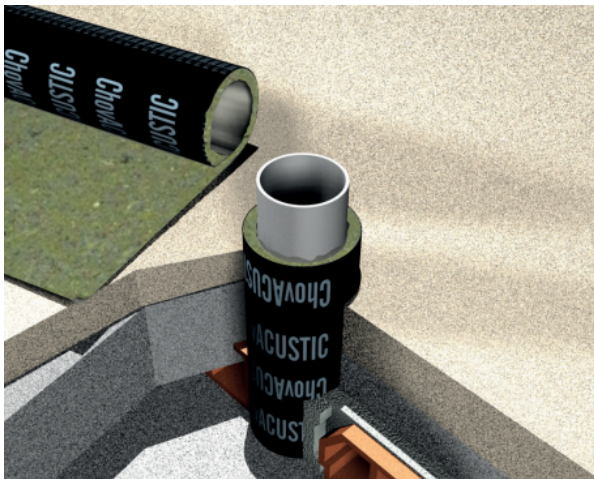
La solución propuesta está formada por:

Forrado de bajantes mediante compuesto multicapa **ChovACUSTIC 35 FIELTEX** de 18 mm de espesor, formado por un feltro textil adherido a una lámina viscoelástica de alta densidad. Esta solución ofrece una mejora del nivel global de ruido (dBA) de 5,4 dBA al cubrir sólo los codos, de 8,3 dBA al cubrir los codos y el tramo vertical y de 12,7 dBA al cubrir la bajante completa.

Codos
5,4
dBA

Bajante
12,7
dBA

ESQUEMA



DESCRIPCIÓN DE ELEMENTOS

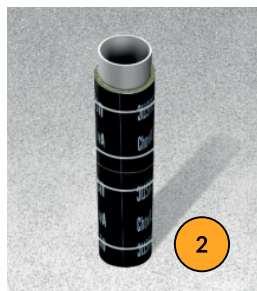
1. Bajante
2. **ChovACUSTIC 35 FIELTEX** (18 mm). Aislamiento multicapa a ruido aéreo
3. Forjado

ChovA

ASFALTOS CHOVA S.A.U

Ctra. Tavernes-Liria km 4,3, 46760 Tavernes de la Valldigna, Valencia
Telf. : 96 282 21 50 - informacion.es@bmigroup.com

RECOMENDACIONES DE EJECUCIÓN



1. Realizar el forrado con el compuesto multicapa **ChovACUSTIC 35 FIELTEX** quedando el feltro textil en contacto con la bajante y la lámina viscoelástica a la vista. Para la fijación del material a la bajante se utilizarán bridas de plástico, distanciadas unos 30 cm.
2. Instalar el siguiente tramo de material a testa. La bajante se debe cubrir por completo, incluso en el paso a través del forjado para evitar transmisión del ruido a través de la estructura. En los codos se recomienda colocar dos capas.
3. Por último, se sellarán las juntas con cinta adhesiva de sellado **ELASTOBAND 50**, para garantizar la estanqueidad.

NOTA LEGAL

La información técnica suministrada está basada en nuestra experiencia actual y/o en resultados obtenidos en laboratorios externos acreditados. Esta información es de carácter orientativo y nuestra garantía se limita a la calidad de los productos. En cuanto a la puesta en obra, en la cual no participamos, será responsabilidad de la empresa instaladora. Una incorrecta ejecución podría reducir el aislamiento acústico de la solución constructiva. Queda entendido que cualquier información, sugerencia, recomendación o contenido -excepto lo estrictamente relacionado con los Productos vendidos por BMI - proporcionado por BMI, incluso a través de sus empleados y/o cualquier representante de ventas designado por BMI (o cualquier persona designada por BMI) - incluyendo, pero no limitado a, los empleados del departamento BMI Expert o del departamento de ventas/comercial de BMI - no pretende constituir en modo alguno un asesoramiento técnico, de ingeniería o arquitectónico; por el contrario, toda dicha información, sugerencia, recomendación y contenido (la "Información") tiene únicamente fines informativos generales y BMI no será responsable de los posibles errores y/u omisiones contenidos en dicha Información. Por lo tanto, es de su exclusiva responsabilidad la verificación y confirmación de dicha Información con un experto profesional designado (por ejemplo, un técnico, ingeniero o arquitecto), debidamente autorizado, para obtener asesoramiento profesional. BMI no es ni será responsable de ninguna consecuencia relacionada con la Información proporcionada y el uso que usted haga de dicha Información.