

PRODUCTOS PARA LA ATENUACIÓN DEL RUIDO DE IMPACTO

ChovAIMPACT®TERM HOME

AISLAMIENTO ACÚSTICO AL RUIDO DE IMPACTO.
 FICHA TÉCNICA Nº 58057 REVISIÓN 1/05
 ESTA REVISIÓN ANULA TODA ANTERIOR.

PRODUCTO

El ChovAIMPACT® TERM HOME es un complejo especial, fabricado con polietileno de alta calidad mediante proceso de extrusión directa y expansión física, de celdas cerradas con acabado en film de poliéster metalizado.
 Este producto, de espesor reducido, es ideal para el aislamiento acústico a ruidos de impacto en suelos flotantes.
 El ChovAIMPACT® TERM HOME se presenta en rollos de dimensiones de 20 x 1.2 m (Largo x Ancho).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	ChovAIMPACT®3TERM	ChovAIMPACT®5TERM
Densidad Nominal (kg/m³)	20	20
Resistencia a la compresión (kPa)	6,92	7,81
Absorción de agua (kg/m²)	0,0025	0,0057
Permeabilidad al vapor de agua (mg/ m h Pa)	3,98 x 10 ⁻⁴	8,10 x 10 ⁻⁴
Conductividad Térmica (Kcal/hm°C)	0,034	0,034
Aislamiento acústico (dB)	ΔLw=16	ΔLw=20

ChovAIMPACT[®] TERM HOME

MEJORA GLOBAL DEL AISLAMIENTO
ACÚSTICO A RUIDO DE IMPACTOS
(ΔL_w) SEGÚN UNE-EN-ISO 717:

ChovAIMPACT[®] 3 TERM HOME: $\Delta L_w = 16 \text{ dB}$

ChovAIMPACT[®] 5 TERM HOME: $\Delta L_w = 20 \text{ dB}$

INSTALACIÓN

1. El soporte debe estar limpio y sin irregularidades.
Si el material se perfora disminuirá su eficiencia acústica.
2. Colocar el **ChovAIMPACT[®] BANDA** en los pilares, los cerramientos perimetrales y alrededor de cualquier elemento susceptible de causar un puente acústico.
3. Desenrollar el **ChovAIMPACT[®] TERM HOME** sobre el soporte.
4. Colocar el siguiente tramo de material a testa.
5. Instalar el parquet o tarima.

La información suministrada corresponde a datos obtenidos en nuestros propios laboratorios y/o en laboratorios externos acreditados. Este producto mantendrá estas características como promedio. **ChovA, S.A.** se reserva el derecho de modificar o anular algún parámetro sin previo aviso. La garantía de **ChovA, S.A.** se limita a la calidad del producto.

En cuanto a la puesta en obra, en la cual no participamos, se deberán seguir minuciosamente las instrucciones de instalación del producto. Los valores de aislamiento acústico podrían ser diferentes a los que aquí se muestran debido a una incorrecta ejecución de obra. Esta ficha técnica quedará anulada por revisiones posteriores y, en caso de duda, soliciten la última revisión.