

ChovAIMPACT® TERM HOME

CÓD. 58058 - ChovAIMPACT 3 TERM HOME

CÓD. 58057 - ChovAIMPACT 5 TERM HOME

Lámina de polietileno de alta calidad, fabricada mediante proceso de extrusión directa y expansión física, de celdas cerradas y estancas que le aportan la consistencia adecuada.

Acabado en film de poliéster aluminizado.

Este producto es óptimo para el aislamiento acústico a ruidos de impacto en suelos flotantes.

Su reducido espesor y formato permiten un fácil manejo y sencilla instalación.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	3 TERM	5 TERM
ESPESOR (mm)	3	5
DENSIDAD (kg/m ²)	20	20
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN (kPa)	6,92	7,81
ABSORCIÓN DE AGUA (kg/m ²)	0,0025	0,0057
CONDUCTIVIDAD TÉRMICA (W/m·K)	0,043	0,043
AISLAMIENTO ACÚSTICO (dB)	16*	20**
RIGIDEZ DINÁMICA (MN/m ³)	27	32
DIMENSIONES (m)	20x1.2	20x1.2
m ² /ROLLO	24	25
ALMACENAMIENTO: El material debe resguardarse de la intemperie y almacenarse en posición vertical.		

* Mejora global del aislamiento acústico a ruido de impactos (ΔL_w) según ensayo APPLUS 3.008.796

** Mejora global del aislamiento acústico a ruido de impactos (ΔL_w) según ensayo APPLUS 3.008.796

INSTALACIÓN

BAJO SOLERA DE MOTERO

- 1- El soporte debe estar limpio y sin irregularidades. Si el material se perfora, disminuirá su eficiencia acústica.
- 2- Desenrollar el **ChovAIMPACT** sobre el soporte. Quedando la cara de aluminio hacia arriba. Se recomienda no pisar el material.
- 3- Colocar el siguiente tramo de material realizando un solape de unos 10 cm.
- 4- Colocar cinta adhesiva **ELASTOBAND 50** en las juntas de los solapes para asegurar la estanqueidad.
- 5- Colocar **ChovAIMPACT BANDA** en los pilares, los cerramientos del perímetro y alrededor de cualquier otro elemento susceptible de crear un puente acústico.
- 6- Realizar una solera de mortero de unos 5 cm. Será armada o no en función del tipo de mortero y a criterio de la dirección facultativa de obra.



BAJO PARQUET

- 1- Desenrollar el **ChovAIMPACT** sobre el soporte. Quedando la cara de aluminio hacia arriba. Se recomienda no pisar el material.
- 2- Colocar el siguiente tramo a testa.
- 4- Instalar el parquet sobre la lámina de impacto evitando el contacto directo con los paramentos.

RECOMENDADO PARA...

- Aislamiento acústico a ruido de impacto en edificación (viviendas, hoteles, escuelas, oficinas...) tanto en aplicaciones en parquet o tarima flotante o bajo solera de mortero.