

ChovAIMPACT® 5 HOME

CÓD. 58067

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.

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.



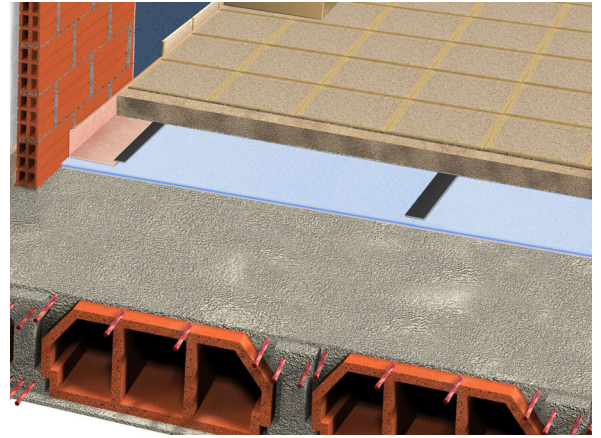
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ESPESOR (mm)	5
DENSIDAD (kg/m ²)	20
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN (kPa)	7.81
ABSORCIÓN DE AGUA (kg/m ²)	0.0057
CONDUCTIVIDAD TÉRMICA (W/m·K)	0.039
AISLAMIENTO ACÚSTICO (dB)	20*
DIMENSIONES (m)	20x1.2
m ² /ROLLO	24
ALMACENAMIENTO: El material debe resguardarse de la intemperie y almacenarse en posición vertical.	

* Mejora global del aislamiento acústico a ruido de impacto (ΔL_w) según ensayo APPLUS 3.008.797

INSTALACIÓN

- 1- El soporte debe estar limpio y sin irregularidades. Si el material se perfora, disminuirá su eficiencia acústica.
- 2- Colocar **ChovAIMPACT BANDA** en los pilares, los cerramientos del perímetro y alrededor de cualquier otro elemento susceptible de crear puente acústico.
- 3- Desenrollar el **ChovAIMPACT 5 HOME** sobre el soporte.
- 4- Instalar los siguientes tramos de material hasta cubrir por completo la superficie. Realizar en las juntas un solape de 10 cm. A continuación, sellar las juntas con cinta adhesiva para asegurar la estanqueidad.
- 5- Realizar la solera de mortero armada de al menos 50 mm de espesor. En cuanto a las dosificaciones y armado de la solera se seguirán las recomendaciones de la dirección facultativa de la obra.



RECOMENDADO PARA...

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