

# ChovAIMPACT® 3

## ● PRESENTACIÓN Y UTILIZACIÓN

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. Buen comportamiento al envejecimiento bajo carga continua.

## ● CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Espesor (mm)	3
Tolerancia de espesor (mm)	+/- 0,3
Densidad (Kg/m <sup>3</sup> )	20
Resistencia a la compresión (KPa)	6,92
Temperatura de trabajo (°C)	-80/+80
Absorción de agua (Kg/m <sup>2</sup> )	0,0025
Conductividad Térmica (W/m·K)	0,046
Mejor del nivel de ruido de impacto $\Delta L_w$ (dB)	16*
Reacción al fuego (euroclase)	F
Dimensiones (m)	150x1,5
m/Rollo	225

Almacenamiento: El material debe resguardarse de la intemperie, de la luz solar y almacenarse en posición vertical.

\*/ Según ensayo APPLUS 3.008.796

## ● INSTALACIÓN

### BAJO SOLERA DE MORTERO

- El soporte debe estar limpio y sin irregularidades. Si el material se perfora disminuirá su eficiencia acústica.
- Desenrollar el ChovAIMPACT sobre el soporte. Se recomienda no pisar el material.
- Colocar el siguiente tramo de material realizando un solape de unos 10 cm.
- Colocar cinta adhesiva en las juntas para asegurar la estanqueidad.
- Colocar ChovAIMPACT BANDA en los pilares, los cerramientos del perímetro y alrededor de cualquier otro elemento susceptible de crear un puente acústico.



- Realizar una solera de mortero de unos 5 cm. Será armada o en función del tipo de mortero y a criterios de la dirección facultativa de obra.

#### **BAJO PARQUET**

- Desenrollar el material sobre el soporte.
- Colocar el siguiente tramo de material a testa.
- 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 bajo solera de mortero como en parquet o tarima flotante.

#### **INFORMACIONES COMPLEMENTARIAS**

La información suministrada corresponde a datos obtenidos en nuestros propios laboratorios y/o 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.

Asfaltos ChovA S.A.U  
Ctra. Tavernes - Liria km 4,3  
46760 tavernes de la Valldigna  
València, España