

## PRODUCTOS PARA LA ATENUACIÓN DEL RUIDO DE IMPACTO

**ChovAIMPACT® 3 HOME**

AISLAMIENTO ACÚSTICO AL RUIDO DE IMPACTO.

FICHA TÉCNICA N° 58053- REVISIÓN 1 /05

ESTA REVISIÓN ANULA TODA ANTERIOR.

**PRODUCTO**

**ChovAIMPACT® 3 HOME** es una lámina de polietileno de alta calidad, fabricada mediante proceso de extrusión directa y expansión física, de celdas cerradas.

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

Su reducido peso y formato permiten un fácil manejo y una sencilla instalación.

**ChovAIMPACT® 3 HOME** se presenta en rollos de dimensiones de 2 0 x 1,5 m (Largo x Ancho).

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

DENSIDAD NOMINAL (kg/m <sup>3</sup> ): .....	20
ESPESOR (mm): .....	3
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN (kPa).....	6,92
ABSORCIÓN DE AGUA (kg/m <sup>2</sup> ).....	0,0025
CONDUCTIVIDAD TÉRMICA(Kcal/hm°C).....	----
AISLAMIENTO ACÚSTICO (dB).....	$\Delta L_w = 16$

# ChovAIMPACT<sup>®</sup> 3 HOME

## MEJORA GLOBAL DEL AISLAMIENTO ACÚSTICO A RUIDO DE IMPACTOS ( $\Delta L_w$ ) SEGÚN UNE-EN-ISO 717:

ChovAIMPACT<sup>®</sup> 3 HOME  $\Delta L_w$ : = 16 dB .

### INSTALACIÓN

1. El soporte debe estar limpio y sin irregularidades. Si el material se perfora disminuirá su eficiencia acústica.
2. Colocar **ChovAIMPACT<sup>®</sup> BANDA** en los pilares, los cerramientos del perímetro y alrededor de cualquier otro elemento susceptible de crear un puente acústico.
3. Desenrollar el **ChovAIMPACT<sup>®</sup> 3 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.