

# Shock Absorb - Base

## Ficha Técnica

g-fit  
by getzner

<b>Aplicación</b>	Debajo de losetas para pesas y zonas de entrenamiento CrossFit
<b>Material</b>	Poliuretano
<b>Color</b>	Gris oscuro

Reducción del nivel <sup>1</sup>  
ruido acústico máximo  
Respecto a EN ISO 10052

**9 dB(A)**



### Ventajas y beneficios

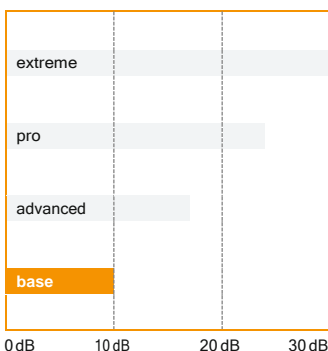
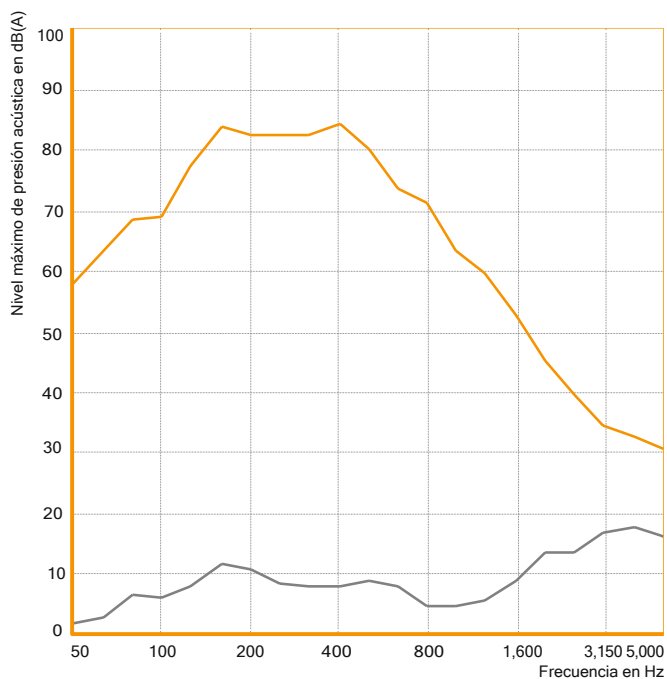
- Reducción de ruido asegurado
- Fácil de instalar, incluso en suelos acabados
- Previene posibles grietas y roturas en forjados
- Poca altura
- Poco peso
- Muy ergonómico
- Minimiza posibles lesiones
- Libre de mantenimiento y resistente al envejecimiento (sin fatiga del material)

Propiedades del producto		Comentarios
Espesor	12.5 mm	descargado
Caída máxima de peso	hasta 150 kg	
Peso por área	2.0 kg/m <sup>2</sup>	
Rango de temperatura	-30°C a 70°C	
Absorción de energía específica	2.45 mJ/mm <sup>2</sup>	
Reducción del nivel máximo de presión acústica <sup>1</sup> $\Delta L_{A,F,max}$	9 dB(A)	50 kg, 50 cm altura de caída
Absorción de impactos <sup>2</sup> $KA_{55}$	68%	
Deformación estándar <sup>2</sup> $StV$	6.4 mm	

<sup>1</sup> Valor de referencia: techo en bruto con suelo deportivo comercial estándar(18 mm and 16 kg/m<sup>2</sup>)

<sup>2</sup> Especificación incl. piso deportivo comercial estándar

### Reducción de sonido basado en EN ISO 10140-3



**Características del ensayo:**  
 50 kg – 50 cm altura de caída  
 18 mm suelo deportivo (16 kg/m<sup>2</sup>)  
 12.5 mm amortiguación base (2.5 kg/m<sup>2</sup>)  
 140 mm techo de hormigón armado (350 kg/m<sup>2</sup>)

**Características del ensayo comparativo:**  
 18 mm suelo deportivo (16 kg/m<sup>2</sup>)  
 140 mm techo de hormigón armado (350 kg/m<sup>2</sup>)

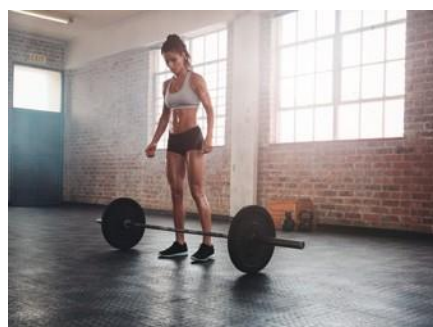
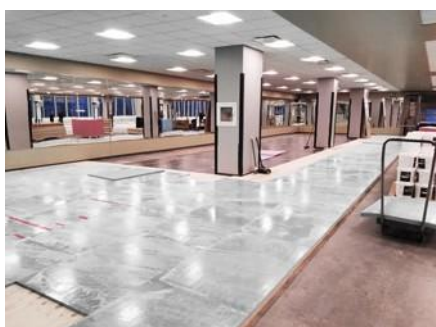
— Curva de medición  
 — Reducción de ruido

### Embalaje estándar

Esesor: 12.5 mm  
 Medidas: 1500 × 750 mm  
 Pallet: 72 pcs (81 m<sup>2</sup>)

### Instrucciones de instalación

Puede encontrar información adicional en nuestro sitio web: [www.getzner.com](http://www.getzner.com)



Toda información y datos es basado en nuestro actual conocimiento. Se puede usar en Cálculos y para referencia, pero está sujeto a tolerancias de fabricación típicas y no representa propiedades garantizadas. Sujeto a cambio sin previo aviso.

