

Shock Absorb - Advanced

Ficha Técnica



Aplicación	Debajo de losetas para pesas y zonas de entrenamiento CrossFit
Material	Poliuretano
Color	Gris oscuro

Reducción del nivel ¹
ruido acústico máximo
Respecto a EN ISO 10052

17 dB(A)



Ventajas y beneficios

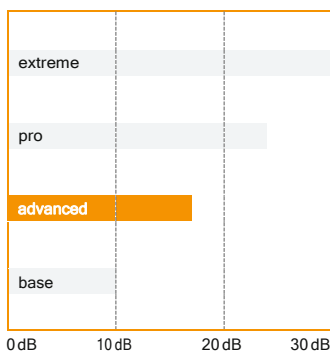
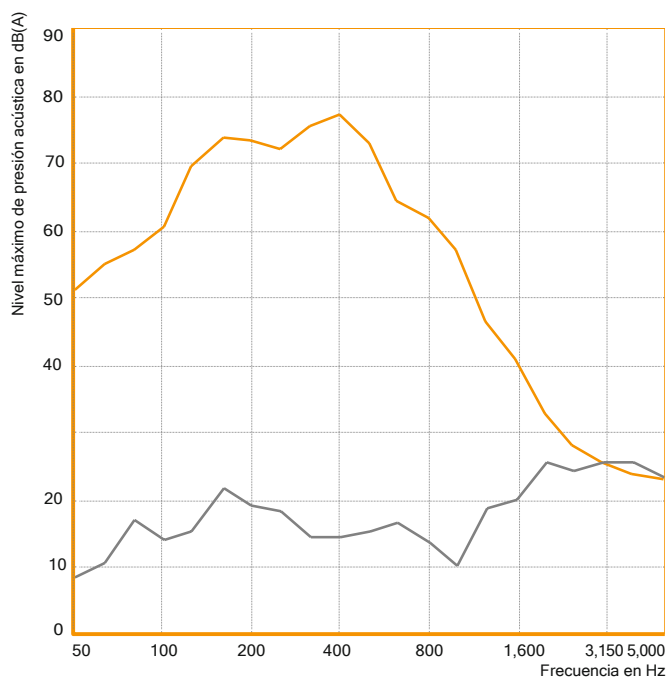
- Reducción de ruido asegurado
- Fácil de instalar, incluso en suelos acabados
- Previene posibles grietas y roturas en forjados
- Poca altura
- Poco peso
- Muy ergonómico
- Minimiza posibles lesiones
- Libre de mantenimiento y resistente al envejecimiento (sin fatiga del material)

Propiedades del producto		Comentarios
Espesor	25 mm	descargado
Caída máxima de peso	hasta 150 kg	
Peso por área	5 kg/m ²	
Rango de temperatura	-30°C a 70°C	
Absorción de energía específica	4.90 mJ/mm ²	
Reducción del nivel máximo de presión acústica ¹ $\Delta L_{A,F,max}$	17 dB(A)	50 kg, 50 cm altura de caída
Absorción de impactos ² KA_{55}	71%	
Deformación estándar ² StV	6.7 mm	

¹ Valor de referencia: techo en bruto con suelo deportivo comercial estándar (18 mm and 16 kg/m²)

² 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/m²)
 25 mm amortiguación avanzada (5 kg/m²)
 140 mm techo de hormigón armado (350 kg/m²)

Característica del ensayo comparativo:

18 mm suelo deportivo (16 kg/m²)
 140 mm techo de hormigón armado (350 kg/m²)

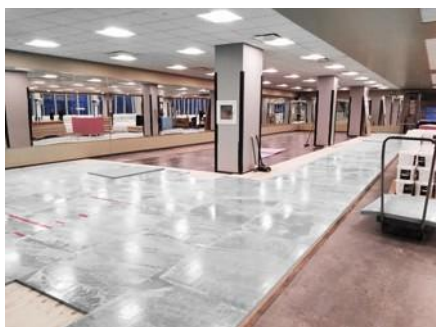
— Curva de medición
 — Reducción de ruido

Embalaje estándar

Espesor: 25 mm
 Medidas: 1500 × 750 mm
 Pallet: 36 pcs (40.5m²)

Instrucciones de instalación

Puede encontrar información adicional en nuestro sitio web: 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.