

# FIS 3-35

Tiras para aislamiento de transmisión por flancos



**Zona de aplicación** Desacople de transmisión por flancos  
— Construcción modular de madera  
— Construcción CLT madera  
— Construcción híbrida

**Material** 100 % poliuretano

**Color** Negro

**Mejora del índice de reducción ->  $\Delta K_{ij}$  5,6 dB**

según EN ISO 10848

**Beneficios y ventajas**

- Absorber tolerancias de nivel en la construcción.
- Comportamiento con mínimo creeping.
- Rango de uso flexible hasta 35 kN/m
- Instalación rápida y sencilla
- Resistente al envejecimiento a lo largo de décadas

# FIS 3-35

Tiras para aislamiento de transmisión por flancos

Propiedades		Método de test	Comentarios
Rango de uso estático	35 kN/m		situación de diseño cuasi estática
Longitud	30 m		
Ancho	90 mm		
Grueso	3 mm		
Dureza	35 Shore A	DIN ISO 7619-1	
Rigidez vertical del apoyo	65 kN/mm	EN ISO 844	a 0,39 N/mm <sup>2</sup> por metro
Coefficiente de fricción	0.5		fricción seca y estática
Inflamabilidad	Clase E	EN ISO 11925-2	inflamable normal, EN ISO 13501-1
Rango de temperatura	-30°C a 70°C		
Mejora del índice de reducción de vibraciones $\Delta K_{ij}$	5,6 dB	EN ISO 10848	

Toda información y datos están basados en nuestro actual conocimiento. Los datos facilitados son aplicables a cálculos y principales directrices de uso, estos están sujetos a las tolerancias típicas de fabricación y no son garantizados por Getzner. Las propiedades de los materiales, así como sus tolerancias pueden cambiar en función del uso y la aplicación, estas están disponibles en Getzner bajo petición.