



Fonas 2.8

Soalhos Flutuantes

Descrição

Rolo de feltro de lã de vidro, revestido numa das faces com um composto betuminoso de saturação parcial, de alta densidade, revestido com uma película plástica serigrafada e com uma faixa autocolante numa das extremidades.

Aplicações

Pelas excelentes qualidades acústicas, a **Fonas 2.8**, apresenta-se como um produto insonorizante adequado para:

- Aplicações de isolamento acústico em que se pretenda atenuar os ruídos de impacto.
- Soalhos flutuantes, permitindo colocação directa com camada de betonilha.

Propriedades técnicas

Símbolo	Parâmetro	Ícone	Unidades	Valor	Norma
ΔL_w	Isolamento acústico		dB	24	EN ISO 140/6 e EN ISO 717/2
SD	Média aparente sem carga prévia.		MN/m ³	12	EN 29052-1
	Média aparente com carga prévia.			13	
	Média efectiva com carga prévia			50	
d	Espesor	-	mm	2,8	EN 823

*Teste nº234051 realizado pelo Instituto Giordano.

Apresentação



Espessura d (mm)	Comprimento l (m)	Largura b (m)	m ² /embalagem	m ² /palete	m ² /camião
2,8	20	1,00	20,00	400,00	20.800

Nota: 16 Kg/rolo.

Vantagens

- Oferece um bom isolamento acústico para soalhos flutuantes.
 - Espessura mínima.
 - Alta resistência à compressão.
 - Fácil e rápido de instalar.
 - Material inerte que não é um meio propício ao desenvolvimento de micro-organismos.
 - Mantém o desempenho do sistema inalterado durante toda a vida útil do edifício, não se degradando com o tempo.
 - A lingueta autocolante facilita a correcta vedação das juntas.
 - Melhora o isolamento de ruídos de impacto, comparativamente a um soalho sem **Fonas 2.8**:
 $\Delta L_w = L_{w0} - L_w = 73,5 - 49,5 = 24$ dB
Test Report CSI N° 0136/DC/ACU/03.
- Nota: O produto deve ser armazenado afastado da luz solar.



Certificados



Guia de instalação

Informações adicionais disponíveis em: www.isover.pt