

Acoustic Floor Mat 35

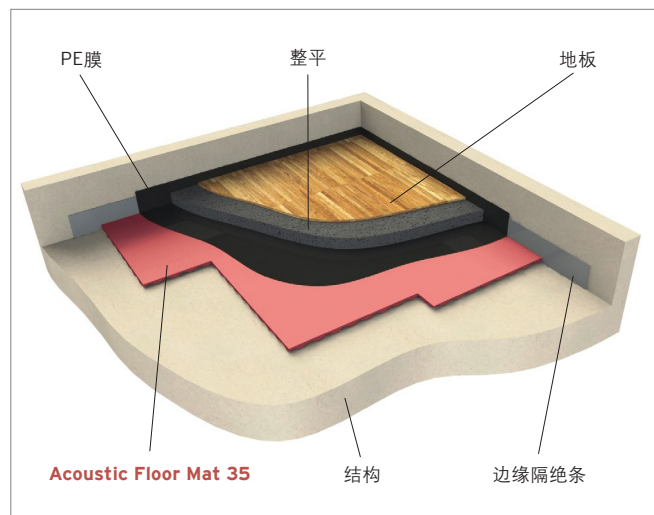
产品数据表

应用范围

隔减冲击噪声
整平地板
- 超市
- 健身房
- 医院和敬老院
- 机械室
- 木结构
100% 聚氨酯
波尔多红

材料 颜色

降低冲击噪声 **35 dB**
符合 ISO 717-2 标准

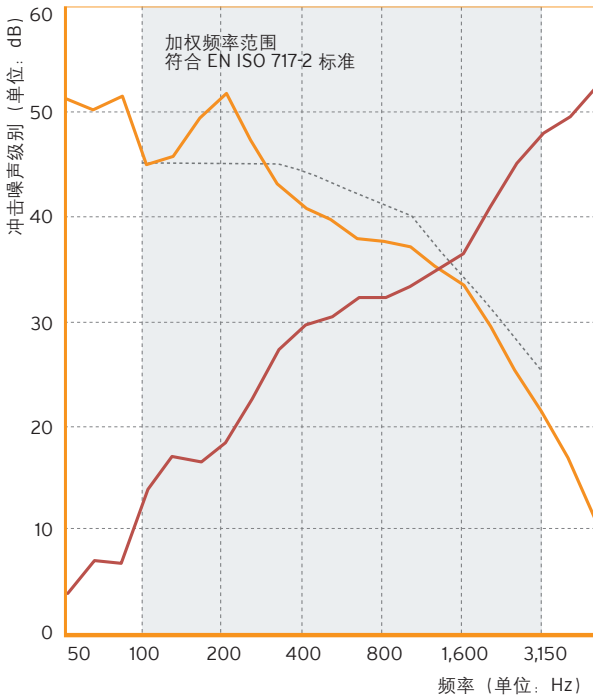


优点与优势

- 可实现整个负载范围的高效使用
- 安装高度低 - 特别适用于建筑整修
- 安装快捷 - 无需粘接到地基上
- 易于操作
- 在建筑物整个生命周期中均可实现出色的性能

产品属性		测试方法	备注
负载范围	2,500 Kg/m ²		
厚度	16 mm	EN 12431	
动态刚度	≤ 5 MN/m ³	EN 29052-1	
压缩性 c (d _L -d ₀)	≤ 2 mm	EN 12431	
可燃性	E 级	EN ISO 11925-2	正常可燃, EN 13501-1
导热性	0.06 W/mK	EN 12667	
温度范围	-30 °C 至 70 °C		可能存在短时间高温现象
加权冲击噪音降低幅度 ΔL _w	35 dB	EN ISO 10140-3	EN ISO 717-2
欧洲技术评估编号:	ETA-21/0142		

冲击噪声降低级别符合 EN ISO 10140-3 标准



f Hz	L_n dB	ΔL dB
50	51.4	4.1
63	50.4	7.1
80	51.6	6.9
100	45.0	14.1
125	45.8	17.1
160	49.7	16.6
200	52.0	18.5
250	47.5	22.6
315	43.3	27.4
400	40.9	29.8
500	39.9	30.6
630	38.0	32.5
800	37.8	32.5
1,000	37.2	33.3
1,250	35.5	35.0
1,600	33.6	36.6
2,000	29.6	41.0
2,500	25.5	45.3
3,150	21.4	48.1
4,000	17.0	49.8
5,000	11.2	52.4

— 测量曲线
- - - 参考曲线
— 降低冲击噪声

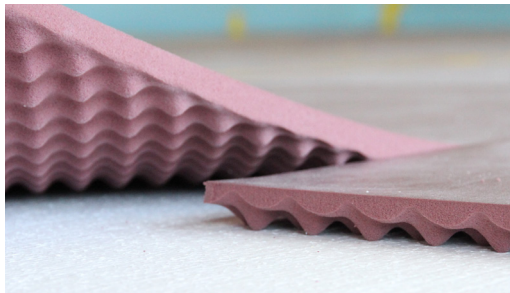
测试装配:
90 mm 浮动质量 (215 kg/m²)
16 mm AFM 35 (5 MN/m³)
140 mm 钢筋混凝土地板
(350 kg/m²)

产品标准尺寸, 仓库交货

厚度: 16/9 mm 波纹型
面板: 1,500×750 mm
托盘: 70 个 (78.75 m²)

安装说明和投标规定

有关其他信息, 请访问我们的网站 www.getzner.com



欧洲技术评估

欧洲技术评估 (ETA) 基于独立的技术测试。其对建筑产品基本特征的评估根据建筑产品法规 (欧盟) 第 305/201 号规定执行, 是建筑产品使用可靠性的证明。

所有信息和数据均以我们当前的知识水平为基础, 其可用于计算和参考。这些信息和数据含一定的制造公差, 不保证产品的属性。如有更改, 恕不另行通知。

