

AMORIM隔振地台胶垫U34

产品名称	AMORIM隔振地台胶垫U34
公司名称	上海阿莫索拓软木有限公司
价格	129.00/平米
规格参数	品牌:AMORIM 型号:U34 尺寸:8*1000mm
公司地址	上海市徐汇区田林路487号23幢502-A室
联系电话	86-02133674836 18501785895

产品详情

8mm 隔振地台胶垫AMORIM U34，葡萄牙进口浮筑楼板隔音减震垫 软木隔音垫。

浮筑楼板隔音减震垫、8mm隔振地台胶垫U34具有良好的隔振效果，并且区别于传统材料。

在计权规范化撞击声压级为78dB的钢筋混凝土楼板上铺设浮动楼板隔振地台U34减震胶垫后，经撞击声隔声检测，计权规范化撞击声压级为55dB，计权规范化撞击声改善量为23dB,依据GB50118-2010《民用建筑隔声设计规范》中的楼板撞击声标准，隔振地台U34减震胶垫撞击声隔声性能均能达到住宅建筑、学校建筑、医院建筑、酒店宾馆建筑、KTV、音乐厅等建筑相应等级标准（以上数值来源清华声学检测报告）

近年来，在国内外建筑结构抗震加固工程中，隔音与减震技术得到越来越多的运用，尤其是在大型公共建筑及既有建筑加固改造等工程领域得到检验和认可。越来越多的业主方、建设方及工程设计人员开始意识到隔震及减震技术的重要性。

随着国家《建筑消能减震技术规程》、《建筑隔震施工与验收规范》和《建筑抗震设计规范》的相继出台，国内对于结构抗震性能研究更加重视，为了满足建筑新型结构性能优化设计的要求，市场迫切需要寻找新型高效的隔震减震技术和性价比好的装置与材料。如葡萄牙阿莫林生产的隔振地台减震垫U34，U85，U90等。

浮筑楼板减震垫功能与安装

1 产品介绍 可以方便地应用在民用住宅、写字楼、宾馆、剧院等建筑物中。对楼层结构之间的固体声传递起到良好的隔声效果，有效解决噪声干扰纠纷，提高居住及办公舒适度，并提升房产价值。

2 适用范围 宾馆酒店的大堂、走廊、客房、厨房；写字楼、民用住宅的分层楼板；学校、医院、图书馆、博物馆等的地面；剧院、会议室、演播中心、录音室、大型超市、物流中心、仓库、车库等的承重地面。

3 施工方法（参考下图）

首先，需要将地面清扫干净，做到无突起物，地面平整。

其次，铺设减振垫（凹凸面朝下），相接处要整齐密封，然后在上面铺上一层PE膜，保证砂浆不会从缝隙渗入减震垫层。

第三，在四周墙边将隔音垫边缘向上折起，用建筑胶粘楼板隔音垫于墙面。

第四，在上方铺上3-5cm水泥砂浆抹平，浮筑结构完成。

产品规格介绍

型号	厚度 (mm)	载荷 (N/mm ²)	撞击声隔声量	热导率 W/m °K
U31	8mm	0.03	27DB	0.081
U32	8mm	0.03	21DB	0.038
U34	8mm	0.03	24DB	0.140
U66	5mm	0.03	21DB	0.086
U85	5mm	0.03	20DB	0.045
U90	5mm	0.03	21DB	0.140

注：其他厚度可咨询我司，不同厚度载荷能力也不同。

典型产品应用案例

(1) 香格里拉酒店U34 8mm 30230平米

(1) 吉隆坡IB塔 u90 5mm 1000000平方

(2) 伦敦巴黎花园 u85 5mm 10000平方