

楼板发泡橡胶隔音减震隔音减震垫 鑫涛塑胶 青岛减震垫

产品名称	楼板发泡橡胶隔音减震隔音减震垫 鑫涛塑胶 青岛减震垫
公司名称	临沂鑫涛塑胶有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东临沂市高新技术产业开发区（德州分公司）
联系电话	15315892951

产品详情

地板常见的减震隔音材料，地板减震隔音材料是由一层厚度为10mm的高密度胶连聚乙烯发泡经纳米技术制成。地板减震隔音材料主要用于KTV、迪厅、工厂、家庭影院等有强噪音源的地面隔声。这种隔音减振材料目前市面上有许多，其中广州涤音公司的减振隔声毡就是非常不错的。隔声毡材料质轻、超薄、柔软、黑色饰面、拉伸强度大；施工方便、成本低；阻燃、防潮、防蛀；在高温及低温的条件下不宜折断和变软，隔音吸声材料-供应建筑楼板隔减震垫，隔声毡的性能能够始终保持相同的声音绝缘性能。隔声毡单体使用效果较传统隔声材料好，尤其针对不同频率的噪音，隔声毡与其他吸声材料如棉毡、泡沫或岩棉，楼板发泡橡胶隔音减震隔音减震垫，其隔音性能会更加优良。较重要的特点是材料环保、内阻力大、隔声性能强，具备减振效果。

共振频率

任何隔墙都存在固有的共振频率，当声波的频率和墙的共振频率一致时，墙体整体产生共振，该频率的隔音量将大大下降。一般地，墙体越厚重，共振频率越低，当共振频率低于隔音评价极低参考频率100Hz时，由于人耳听觉特性对低频不敏感，对隔音量 R_w 的影响大大降低。对于12mm和15mm厚两种不同面密度纸面石膏板存在不同共振频率。12mm纸面石膏板面密度为10kg/m²，三明减震垫，15mm纸面石膏板面密度约12kg/m²。15mm厚的纸面石膏板墙的共振频率基本低于极低考虑频率范围100Hz，因此共振频率对15mm板构造的墙体构件隔音性能影响较小。但对于12mm板，100Hz附近的隔音性能影响较大，造成低频100Hz、125Hz、200Hz处隔音量比15mm板下降较多，单面凹发泡橡胶橡胶隔音减震垫，主要是因为共振频率的原因。

声桥

板材直接固定在龙骨上时，受声一侧板的振动会通过龙骨传到另一侧板，这种象桥一样传递声能的现象被称为声桥。声桥越多、接触面积越大、刚性连接越强，声桥现象越严重，隔音效果越差。在板材和龙骨之间加弹性垫，如弹性金属条或弹性材料垫对纸面石膏板墙隔音有一定的改善量，最多可以提高3dB。

此外，轻钢龙骨本身刚度比较小，对两侧板材的声桥作用要好于矩形截面的木龙骨和石膏龙骨，轻钢龙骨石膏板隔墙要比相同构造的木龙骨和石膏龙骨隔墙隔音效果好。

楼板发泡橡胶隔音减震隔音减震垫-鑫涛塑胶-青岛减震垫由临沂鑫涛塑胶隔音有限公司提供。“隔音减震垫材料,聚四氟乙烯板,超高分子量聚乙烯板”就选临沂鑫涛塑胶隔音有限公司(xintaosujiao.com)，公司位于：山东临沂市高新技术产业开发区（德州分公司），多年来，鑫涛塑胶坚持为客户提供好的服务，联系人：叶经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。鑫涛塑胶期待成为您的长期合作伙伴！