

【供货】批量供应25g/cm3EVA泡棉隔音板

产品名称	【供货】批量供应25g/cm3EVA泡棉隔音板
公司名称	镇江新区欧润新材料有限公司
价格	1.00/张
规格参数	用途:吸音海绵 生产厂商/产地:欧润/镇江 密度:25 (g/cm3)
公司地址	中国 江苏 镇江市京口区 丁卯开发区
联系电话	86 0511 85360522 13921592688

产品详情

用途	吸音海绵	生产厂商/产地	欧润/镇江
密度	25 (g/cm3)	执行质量标准	GB
材质	EVA泡棉	来源	橡胶海绵
特征	其他		

【厂家供货】批量供应25g/cm3eva泡棉隔音板

各种发泡材料及复胶冲压成各种形状.

镇江新区欧润材料有限公司全心为您打造降噪的新型吸音隔热材料欧润吸音材料是通过特殊的工艺制造，由超细纤维组成，具有立体网状多孔结构，纤维平均细度可达1~2微米以下。此种新型材料纤维是由丙纶和涤纶纤维混纺而成，特殊的工艺可以实现用更细微的纤维制成质轻、蓬松的材料。这样当声波振动通过“欧润”吸音材料中的纤维孔隙时，在摩擦损耗等作用下，其能量就被转化成热能从而被有效地加以抑制。“欧润”系列吸音材料具有优异的吸声性能（清华大学建筑环境检测中心检测报告），加上其轻、环保、防水、防火、防腐、可压缩及变形性以及灵活的安装方式等诸多特性，可被广泛应用于汽车隔音工程、办公设备等多个行业领域。无论您在衬垫、重量、厚度、尺寸和形状方面选择使用哪方面的产品，都具有以下高性能的特性：1）高效吸音效果显著优于同等厚度毛毡；2）使用更少的吸音材料便可以达到同等的噪声抑制水平；3）质轻重量仅有同等厚度毛毡的1/4到1/2；4）疏水性减少发霉（附有：回潮性测试报告）、细菌滋生、腐烂和发出难闻气味的可能性，确保长期稳定性；5）可压缩及可变形性适用于不同规格或者紧密空间，给产品设计提供了更大的灵活性；6）易于安装可使用喷胶、压敏胶带、超声波焊接、热粘贴或者推针粘贴；7）通过gb8410 - 94《汽车内饰材料的燃烧特性》检验，各种燃烧试验认证；8）操作无类似玻璃纤维对皮肤的刺激性，可进行冲切加工，无粉尘发生，环保。典型应用：1. 汽车隔音工程（带背胶，可直接应用于车顶吸音隔热、车底消音、车门等位置）；2. 家庭噪声治理（墙体、管道、天花板、降低马路地铁噪音等）；3. 娱乐场所噪声治理（ktv包间、录音棚、视听室、影剧院、电视台、广播电台、隔墙、天花、地板等）4. 办公场所噪声治理（轻型墙体、隔断、会议室、实验室、琴房隔音吸音处理等）5. 工业噪声治理（厂房墙体、屋顶、设备、门、控制室等）6. 船舱、机舱吸音隔热、发电机房、泵房降噪、冷库恒温。详细用途部位：1、墙体隔音例如：分户墙的隔音，家庭不同卧室

之间的隔音，钢琴房、练功房的隔音等。2、管道隔音例如：下水管道隔音，供水管道隔音，空调管道隔音等等。3、电梯井隔音例如：消除公寓楼内的电梯运行对临近电梯井的住户造成的噪声影响。4、设备隔音例如：工厂设备隔音，机房隔音，空调系统隔音等。可配合隔声房、隔声罩、隔音箱、隔声门等降噪设施的使用。

隔音板简介

隔音板 (barriers)

理论上，一般的物体都具有隔音效果，但是我们把平均隔声量（在无限大的空间中，声源与被测点之间放一张无限大的材料）超过30db的板材才称作隔音板。隔音板一般为高密度材料。

声音是一种波状能量，需要介质才能传播。声音在同一种介质中传播时，介质密度越大，传播速度越快。比如在常温空气中的传播速度约为340米/秒，在铁轨中的传播速度约为5200米/秒。

声音的另一种传播就是跨介质传播。即从一种介质，穿过两种介质的临界接触面进入另一种介质，此时，声能的传递实质是振动幅度的传递。跨介质传播时，两种介质的密度相差越大，声能的损耗越大。而实际应用中，空气为人类常态下活动空间，于是与空气密度相差越大的材料一般为密度很高的材料（比空气密度还要低很多材料除了真空，还真的不多），即可视为隔音材料。密度越高，隔音效果越好。这样的材料制成的板材，称为隔音板。

隔音板并不是所有频率的声音都能阻隔，物体都有固有共振频率，接近物体共振频率的声音，隔音板的隔音效果显著降低。

隔音板有隔空气声与振动声的区别。空气声隔音板，即阻隔的是在空气中传播的声音的板材。振动声隔音板即阻隔的是在刚性构件（如钢筋混凝土整体式房屋）中传播的声音的板材和系统。