

高铁座椅海绵-高铁座椅海绵价格-高铁座椅海绵批发

产品名称	高铁座椅海绵-高铁座椅海绵价格-高铁座椅海绵批发
公司名称	河南德聚新材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	濮阳市新东路与锦田路交叉口南200米路西科技创业园
联系电话	15515483337

产品详情

河南德聚新材料主要生产密胺海绵降噪材料的厂家，该材料的施工特点及工艺流程，并对其应用效果进行了分析，指出密胺海绵材料降噪消音效果明显，值得推广应用。密胺海绵的材料特性

密胺海绵厚50mm，是一种低容重，高密度结构、高开孔率、柔性的纳米超细纤维泡沫塑料，具有良好的阻燃性、吸声性和吸热性。当声波入射到多孔材料的表面时，激发起微孔内部的空气振动，振动时由于声波与密胺海绵出现摩擦损耗，使声能转变为机械能，空气与固体筋络间产生相对的运动，由于空气的粘滞性在微孔内产生相应的粘滞阻力，使振动空气的动能不断的转换为热能，使得声能被衰减；另外在空气绝热压缩时，空气与孔壁之间不断发生热交换，也会使声能转化为热能，继而被衰减，实现吸音功效。密胺海绵的极强吸声能力

通过声波在海绵内的来回反射吸收声音，降低室内反射声的干扰和回响，提高声音的纯度。其开孔率高达95%以上，使得声波能充分有效地进入泡沫体的深层，之后转化为网格的震动能，被消耗和吸收掉，有效地消除反射波。经清华大学建筑学院建筑物理实验室取样检测，该材料吸声系数已达到顶级要求。耐高温性、高阻燃性

经清华大学建筑学院建筑物理实验室取样检测，达到难燃要求，完全满足《建筑设计防火规范》中“风管和设备的保温材料、消声材料及其粘结剂，应采用非燃烧材料或难燃烧材料”的要求。在静压仓室内粘贴，不受热源影响，不存在变形隐患。密胺海绵的良好绝热保温性

密胺海绵开孔率高达95%以上，使空气的对流传热起到有效的阻滞，发挥良好的保温隔热性能。密胺海绵的无毒、环保等特性

经清华大学建筑学院建筑物理实验室取样检测，其甲醛释放量完全达到《室内装饰装修材料》、《人造板及其制品中甲醛释放限噪声治理》、《管道消声》、《吸声处理成为关键技术性难题》的室内材料使用要求。其稳定的化学结构和交联体系使其具有独特的化学稳定性，完全满足国家关于室内装饰、公共建筑等降噪领域的绿色环保标准。