

# 保温防潮泡棉价格

生成日期: 2025-10-30

房屋做隔音工程时，一般都会用到隔音棉。那隔音棉和吸音棉的区别是什么？我带大家一起了解下吧。区别一：吸音棉多是纤维材质，开孔结构，比较蓬松的，主要作用是吸收噪音，让噪音衰减下来；隔音棉多是橡胶材质，闭孔结构，比较瓷实的，主要作用是阻隔噪音。区别二：吸音棉是有消音作用的，就是说把声能转化为热能。而隔音棉确实是阻断声音的传播，但容易引起声能反射。隔音棉的隔音原理为：振动产生声音后，声波会通过空气进行传递。EVA脚垫与廉价的垫子一样的脚垫。保温防潮泡棉价格

薄膜、薄片及层合产品：具备密闭性、黏合性、柔韧度、强延展性、紧缩型，合适延展性包装薄膜，热收缩膜塑料薄膜，农用薄膜，食品类包装薄膜，层合塑料薄膜，可以用以做异戊橡胶压层塑料薄膜的内层。一般用品：具备柔韧度，抗自然环境中应力裂开性，耐气候性好的优势，合适工业级原材料有电力工程电缆线绝缘层包包，电器产品零配件，窗橡胶密封件等。日用产品类有体育用品，小玩具、座垫、绷带、密封器皿盖。EVA塑胶篮球等。汽车用品有减震器、保险杠、车里外装饰设计零配件等。保温防潮泡棉价格防水泡棉胶带的表面具有优异的润湿性，易粘接，易于制作，易冲孔。

吸音棉和隔音棉的材料相同吗

相信有不少人认为吸音棉和隔音棉是同一种材料，这是不对的说法。吸音棉和隔音棉实际上是不同的，吸音棉主要用于消声，在消声过程中将声能转化为热能。而隔音棉是用来阻挡声音传输的，缺点是声能反射。质量好的保温材料，可以起到很好的隔音效果，消除噪声。吸音棉可以分为两种，一种是聚酯纤维吸音棉、玻璃纤维二种吸音棉，吸音效果是普通产品的基本相同，但这种吸音棉与皮肤接触后会觉得很痒，施工不方便。普通聚酯纤维的缺点是耐火性差，或没有任何防火功能。

吸声是指声波在介质内传播过程中逐渐衰减的现象。材料的吸声系数是指声能入射到材料表面时能被吸收的百分比。当其大于20%时叫吸声材料，当其大于80%时叫强吸声材料。吸声材料在改善室内音质、降低室内噪声方面有着十分重要的作用，越来越受到人们的重视。吸声材料种类很多，不同的材质、不同的外观、不同的结构吸声系数也各不相同，运用时可以根据计算，确定吸声材料数量，选择具体材料时需兼顾吸声和美观的要求。一般干墙吸声即是在轻钢龙骨上铺设吸音材料与龙骨间的空腔形成吸声构造系统，如：“腾声牌”木质吸音板、纤维吸声板、木丝吸声板等，是装饰和声学设计较好的选择。海棉内衬，从性能上说环保海棉内衬、防静电海棉内衬和防火海棉内衬。

汽车隔音材料是指针对汽车噪音来设计的材料，主要的汽车隔音材料是丁基橡胶，属于环保的阻尼片，橡塑EVA/EPDM板材等。汽车隔音棉与汽车吸音棉作用相似，都是针对汽车噪音的来源采用不同的汽车隔音材料，比如车门，车顶，车窗，车底甲盘，后尾箱，引擎盖等容易产生汽车噪音的部位，进行一些隔音材料的安装。隔音棉的特点就是隔声量大，具有高性能的隔音效果，经检测达到50分贝以上；吸声系数高，平均吸声系数0.84；耐候耐久性，具有耐水性、耐热性、抗紫外线、不会因雨水温度变化引起降低性能或品质异常。隔音性；密闭泡孔，隔音效果好。保温防潮泡棉价格

耐水性：密闭泡孔结构，不吸水，防潮，耐水性能良好。保温防潮泡棉价格

静音模式耐久性：闭孔结构，具备优良的声减振性、回弹力、耐冲击性，压缩系数5%下列。保温隔热性：极低传热系数，能合理隔绝发热量或冷气机根据路面外流。防腐蚀耐老性：因基料高压聚乙烯自身紧密连接强，在辐照交联解决后，商品具有了极强的耐蚀性，使用寿命提升30%之上。易工艺性能：外型光洁、触感舒服，泡孔细腻匀称、坚韧有绕性，有利于二次生产加工（易复合型、黏贴、激光切割、冲切、压合、热吸成形）防水性：闭孔结构，密切合理的阻拦水分渗入，低吸水性，与此同时，因离子束的直射改性材料，让病菌无生存条件。保温防潮泡棉价格

上海匹伊高分子材料有限公司致力于化工，是一家贸易型的公司。公司业务涵盖 PE发泡材[xpe]ixpe等，价格合理，品质有保证。公司将不断增强企业重点竞争力，努力学习行业知识，遵守行业规范，植根于化工行业的发展。匹伊高分子材料凭借创新的产品、专业的服务、众多的成功案例积累起来的声誉和口碑，让企业发展再上新高。