

# 河北玻璃棉板销售厂家

产品名称	河北玻璃棉板销售厂家
公司名称	廊坊四通化工建材有限公司
价格	3.00/千克
规格参数	格瑞:齐全 定做:a级防火 河北:黄色
公司地址	河北省廊坊市大城县权村经济开发区
联系电话	15631601519 13932611797

## 产品详情

离心式甩丝法生产制造玻璃纤维棉的主要生产加工工艺是，把各种原料一定比例配出的沥青混合料在熔成玻璃液，玻璃液经过前炉铂金属板产生相对稳定的液体，再流以纺纱棉抵达外壁有小圆孔高带旋转离心式器里。在离心式力的作用下，玻璃液被分手成一次化学纤维。之后，在移动喷出的混合气影响下，一次化学纤维拉扯成玻纤，玻纤在着陆集棉网戴的与此同时，喷撒粘接剂，再经过夯实、干固、横切面、纵剖产生一定型号的商品，后缩小捆包，装车外包装进库。

### 玻璃纤维棉介绍

选用石英沙、白云石、石灰石等天然矿物为原料，相互配合一些碳酸氢铵、硼沙等化工原材料熔成夹层玻璃。在溶化状况下，借助外力吹风格甩成絮状物细纤维，纤维和化学纤维中间为互通式立交，互相缠绕在一起，呈现很多细微间隙。这些缝隙可当作孔隙度。因而，玻璃纤维棉可以看作多孔结构，具有较好的隔热、吸音特性。

玻璃纤维棉是把熔化玻纤化，产生棉状原材料，成分属安全玻璃类，是一种无机质化学纤维。具备成形好、表观密度小、导热系数低、隔热保温隔热、隔音、耐腐蚀饰、化学特性平稳。

### 主要成份

岩棉石的主要成分是高炉矿渣、铁矿渣、煤灰等。

### 玻璃纤维棉 - 超细玻璃棉

### 内部构造

超细玻璃棉 内部结构化学纤维蓬松交叠，存在大量细微的孔隙度，属于典型的多孔性吸声材料，具有较好的吸音特点。超细玻璃棉能够做成墙体板、吊顶天花板、空间吸声体等，能够很多消化吸收屋内的声音，减少声压，降低屋内噪音。

## 特点

离心玻璃棉的吸音特点不仅与厚度密度相关，也和弹性涂料原材料、建筑结构等因素有关。在工程运用中还需要兼顾工程造价、美观大方、防火安全、防水、烟尘、抗老化等多方面难题。

## 详解

超细玻璃棉归属于多孔吸声材料，具有较好的吸音特性。离心玻璃棉可以吸音的主要原因并不是因为表面粗糙，只是因为具备大量里外连接的细微孔隙度和孔眼。当音波出射到超细玻璃棉处时，声波频率能沿着缝隙进到原材料内部结构，引发间隙中空气分子的震动。因为空气中的粘滞阻力和空气分子与孔隙度壁磨擦，声音转化为热量而消耗。