

# 规格订制改性硅质聚苯板种类齐全

产品名称	规格订制改性硅质聚苯板种类齐全
公司名称	河北沃步保温材料有限公司
价格	10.00/面议
规格参数	品牌:沃步 厚度:3-15cm 产地:大城县
公司地址	河北省廊坊市大城县东窑头村
联系电话	15127636386 13833673781

## 产品详情

### 规格订制改性硅质聚苯板种类齐全

硅质板作为新型的保温材料，使用新型的无机不易燃烧矿物质纤维制成，防火的性能良好。目前硅质板产品的主要用途有，建筑墙体的保温、各种管道的保温、在化工产业中的应用以及在重工业等多个领域都有应用，经过现代技术的研究，现在硅质板的应用也越来越广泛。在硅质板施工过程中通常需要注意以下几点：

- 1.提前根据施工要求做好计划，对于硅质板的切割一定要符合施工的标准，尽量减少对材料的浪费；
- 2.为了提高施工的速度，可以将硅质板先沾到墙体至上，然后再进行相应的工作；
- 3.对于墙角等地方施工时要注意板子与板缝之间相互进行错开，这样可以增强导水的性能。

## 规格订制改性硅质聚苯板种类齐全

硅质聚苯板是一种非常理想的保温隔热材料，具有非常广阔的市场环境。

薄层板制备的好与坏直接影响色谱分离的效果，在制备过程中应注意以下几点：铺板用的浆液一定要调匀，而且不宜过稠或过稀。过稠，板容易出现拖动或停顿造成层纹；过稀，水蒸发后，板表面较粗糙。为了防止由于搅拌而带入气泡，常常加入少量乙醇或丙酮或将吸附剂糊首先置于真空干燥器中减压脱气，以免薄层表面出现气泡，影响分离效果；铺板时，尽可能将吸附剂铺均匀，不能有纹路、气泡或颗粒等；涂布速度要快，避免浆液过早凝固，使涂布困难或涂铺不均匀。不能在局部固化的薄层板上又加入新的糊状物，较好是一次倾倒，一次铺成；使用手动涂布器时，手动推进速度要尽可能地保持一致，使薄层厚度均匀；铺板时，吸附剂的厚度不能太厚也不能太薄，太厚展开时会出现拖尾，太薄样品分不开，一般用于分析的薄层厚度为0.25~0.5mm，用于制备的薄层厚度为0.5~2mm；湿板铺好后，应放在比较平的地方晾干，千万不要快速干燥，否则薄层板会出现裂痕。也要注意避免因通风导致产生裂纹，避免灰尘沾污。

### 3 薄层板的活化

薄层板经自然干燥后，再放入烘箱内加热活化，进一步除去水分。活化的温度因吸附剂不同而不同。例如，硅胶板一般在烘箱中渐渐升温，维持105~110℃活化0.5~1h即可；氧化铝板在200~220℃下烘培4h可得到活性为Ⅰ级的薄层板，在150~160℃下烘培4h可得到活性为Ⅱ~Ⅲ级的薄层板。活化后的薄层板在烘箱内自然冷却至升温，取出后立即放入干燥器内备用，防止吸潮。含水量与活性的关系见表4-1，其活性随含水量的增加而下降。当分离某些易吸附的化合物时，可不用活化。有些薄层板也不必活化，晾干即可用，如聚酰胺板。

浸渍法是把两块干净玻璃片背靠背贴紧，浸入吸附剂与溶剂调制好的浆液中，取出后分开，浸涂面向上，平放在桌上晾干。

平铺法是在水平的较大玻璃板上放上几块要铺的薄板，取适量调好的吸附剂糊分别倒在上面，用

玻璃棒涂成一均匀薄层，振动较大的玻璃板，使薄层平整均匀，置于水平台上晾干。

涂布法是利用涂布器铺板。将适量调好的吸附剂糊倾入手动或自动涂布器中，均匀地向前推进，涂布在玻璃板上；或按照自动涂布器的规定操作涂布。涂布好的薄层板于室温下

规格订制改性硅质聚苯板种类齐全