

天花板装饰板穿孔硅酸钙板制造商直销

产品名称	天花板装饰板穿孔硅酸钙板制造商直销
公司名称	石家庄泰牛建材科技有限公司
价格	.00/平方米
规格参数	规格:600*600 型号:8mm
公司地址	河北省石家庄市晋州市槐树镇槐树村
联系电话	18633016750

产品详情

硅酸钙是白色粉末。无味。无毒。溶于强酸。不溶于水、醇及碱，多为针状结晶。在加热至680~700℃时脱出结晶水，结晶外形无变化。由硅酸和生石灰及水按一定比例混合后进行水热反应生成硅酸钙微晶料浆，经过滤，洗涤，干燥制得。

硅酸钙板穿孔后，硅酸钙板上的小孔与硅酸钙板自身及原建筑结构的面层形成了共振腔体，声音与穿孔硅酸钙板发生作用后，圆孔处的空气柱产生强烈的共振，空气分子与硅酸钙板孔壁剧烈摩擦，从而大量地消耗声音能量，进行吸声。

穿孔硅酸钙板的特点：

- 1.强度高：在容重相近时，它是无机硬质绝热材料中强度很高的保温材料。
- 2.耐热性：在使用温度范围内不变形。
- 3.保温隔热性：导热系数比其它硬质块状绝热材料低。