

硅质聚苯板设备型号 新型硅质板渗透设备厂家

产品名称	硅质聚苯板设备型号 新型硅质板渗透设备厂家
公司名称	大城县巨宇机械设备厂
价格	80000.00/套
规格参数	品牌:巨宇 型号:渗透型 产地:河北廊坊
公司地址	河北省廊坊市大城县工业园区
联系电话	18632678581

产品详情

硅质聚苯板设备型号 新型硅质板渗透设备厂家

硅质聚苯板技术与传统保温板技术思路 and 方向完全不同，采用全新的防火隔离分仓颗粒的概念。该技术保留了原来有机大分子的各项物理性能，与传统的有机保温材料相比，提高了防火等级，硅质聚苯板的特点：

- 1、防火性 运用了高分子防火隔离分仓颗粒技术，遇火焰形成断热阻隔连续蜂窝状结构，阻隔火焰穿透，达到“准不燃”的防火效果。
- 2、保温隔热性 导热系数 $0.035-0.041W/(m \cdot k)$
- 3、抗拉压强度 具有良好抗压强度、抗冲击及稳定性，其抗压强度达到 $150-500KPa$

4、抗水性 抗水、防潮、耐冻融、防渗透。

5、质地轻 自重轻，减轻了建筑荷载，提高粘贴安全性。

6、环保 取材环保，无有害物质挥发，不分解不霉变。

硅质板设备有优异的保温性能，防火性能可达A级不燃。硅质聚苯板的技术，应用了跨领域、跨学科的高分子技术，完全抛弃了原有板材等材料的分子改性，或添加阻燃剂的路径，引入全新的防火概念。有机高分子在受热膨胀过程中带动无机分子向边缘运动，终形成蜂窝状隔离仓，使每一个有机大分子的颗粒形成相对独立的防火个体，从而有效阻断了热量的传导和火焰的传播，达到了“不燃”的效果。