

改性渗透聚苯板设备简称改性渗透板设备

产品名称	改性渗透聚苯板设备简称改性渗透板设备
公司名称	大城县青旭保温机械设备厂
价格	80000.00/台
规格参数	品牌:精工 型号:无机渗透 规格:1400*150
公司地址	河北省廊坊市大城县豆庄村
联系电话	13931656994 13931656994

产品详情

改性渗透聚苯板设备简称改性渗透板设备

改性渗透板设备通过对传统成型的EPS保温板进行聚合渗透技术，利用空压机加压后形成具有一定的泡沫，而后将泡沫与水泥浆同时搅拌，搅拌过程中水泥将不断膨胀，当膨胀效果达到预先设定的配比后即可形成硅质聚苯板。

改性渗透聚苯板设备将保温板加入多种轻体纳米无机材料混合、包裹在聚苯乙烯EPS颗粒上，使阻燃性能得到大幅度提高，并保留了聚苯乙烯保温板和酚醛保温板的优点，解决了在外界持续高温火源的攻击下熔融流淌、滴落物燃烧助长火势蔓延的缺陷。集保温材料中防火、绝热、节能、美观、易施工等各家之优点的理想保温材料。

渗透板设备产品改性聚苯板运用高分子技术，结合多学科跨领域创新合作创造出的特点鲜明、性能稳定的防火保温板，应用了跨领域、跨学科的高分子技术，完全抛弃了原有EPS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，最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。AEPS是由传统的EPS聚苯板或EPS石墨聚苯板与新型无机材料进行渗入.固化.聚合.