硅质板设备厂家水泥基渗透硅岩板设备生产技术

产品名称	硅质板设备厂家水泥基渗透硅岩板设备生产技术
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: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

硅质板设备厂家水泥基渗透硅岩板设备生产技术

硅岩板设备是通过真空泵强大的吸力，将防火材料强力从聚苯颗粒缝隙中吸入，达到防火包裹的目的，由此可以看出，真空泵和一个设计合理的真空罐在工作中起到的重要作用。 硅岩板板材遇火后会形成断热阻隔连续的蜂窝状结构，继而达到阻隔火焰的穿透、传播，有效地避免了发生燃烧。从而改变原聚苯板遇火收缩，熔滴。硅质聚苯板设备所生产的硅质板又称为硅质改性聚苯板或硅质热固性聚苯板，是在传统的聚苯板基础上进行改良，从而达到A级阻燃效果的新型保温隔热材料。

渗透板设备生产线主机又可细分为传动吸附皮带、下料器和真空箱三部分。 以普通苯板为材料通过改性聚苯板生产设备把无机防火材料渗透入板材内部并形成一种保护膜，在高温和火焰中无黑烟、无明火、无滴落。硅质板设备将传统的白色EPS板加工而成的改性聚苯板。

硅质板设备通过对传统成型的EPS保温板进行聚合渗透技术二次改性。真空吸附流水线采用负压渗透方式将防火料穿透泡沫苯板，从而达到提高板材防火。水泥基渗透板设备的工作原理是运用真空渗透复合技术,使颗粒表面形成防火腔体,在火焰和温度同时作用时形成热固型蜂窝状。硅质板生产线实现了，自动上料、自动放料、自动计量、自动补水、自动搅拌、自动行走等。
生产硅质板是以普通聚苯板为基板。采用负压渗透方式将防火料穿透泡沫苯板，从而达到提高防火。