

硅质聚苯板设备/硅质板生产设备、生产线厂家

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 硅质聚苯板设备/硅质板生产设备、生产线厂家 |
| 公司名称 | 廊坊旺益德机械设备有限公司 |
| 价格 | 80000.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:旺益德 型号:1200*6000 产地:河北省廊坊市大城县关家务 |
| 公司地址 | 河北省廊坊市大城县臧屯乡关家务村(注册地址) |
| 联系电话 | 18333661915 |

产品详情

硅质聚苯板设备/硅质板生产设备、生产线厂家

硅质聚苯板设备产品具有防火(表面防护层A2级)、保温、抗拉强度大、不开裂、不变形、质量轻、可锯、可钉等优势。硅质板设备通过配方和生产工艺流程设计生产线,采用配方和工艺固化到生产线中的方法来实现电脑的整机操作,从而实现智能化,避免了生产过程中的人为误差。

硅质聚苯板设备/硅质板生产设备、生产线厂家硅质板设备根据生产程序分以下步骤;搅拌罐加水,将防火材料按配比分别传送至搅拌罐内,进行均匀搅拌。聚合聚苯板通过上料系统开始上料,搅拌罐内以拌好的材料通过高强泥浆泵输送至吸附平台上方的放料罐里,在由罐底匀速放料装置均匀喷洒在以传送至吸附平台上的板材之上,这时高强真空压力泵也在同时进行吸附工作,确保防火材料通过聚合聚苯板材的缝隙均匀吸入板材内,使板材达到均匀防火包裹的目的。具有强度高,抗高温,不易变形等特点。

硅质聚苯板设备组成:高速压力渗透机一套、热烘干机一组、高速传动装置两套、自动搅拌机两台、入料装置一套。硅质板设备以EPS为基板,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。硅质板生产线板材是由传统的EPS聚苯板与新型无机材料进行渗入、固化、聚合,使聚苯颗粒周围包裹着有防火性能的特殊无机材料结晶体,填充均匀,隔绝空气,从而改变原聚苯板遇火收缩,熔滴现象的缺陷,保持了原聚苯板优异的物理性能。硅质聚苯板设备及硅质渗透板设备硅质渗透板设备将传统的白色EPS板加工而成的改性聚苯板,导热系数略有增加,但仍在0.043以内。而且长期使用不会影响保温隔热效果。

渗透板设备由电箱主柜、上板平台、主机头、压板平台、真空罐、搅拌罐等设备组成。