

匀质板生产设备 安徽锐斯特建材 宣城匀质板

产品名称	匀质板生产设备 安徽锐斯特建材 宣城匀质板
公司名称	安徽锐斯特新型材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省马鞍山市含山县陶厂镇中石化旁
联系电话	15391996299

产品详情

模塑聚苯板的优缺点和应用

模塑聚苯板是以阻燃级可发性聚苯乙烯颗粒在模具中加热制造成型的保温板材。EPS由约98%的空气和2%的聚苯乙烯组成，内部呈完全封闭的多面体蜂窝状构成。蜂窝的直径0.2~0.5mm，壁厚约为0.001mm。分割在蜂窝内的空气是不良导体，起到优良的绝热作用。与其他泡沫塑料不同，EPS中空气成分稳定，可长期保留在蜂窝内不发生变化，因此该产品保温性能持久不变。

优点：

系统应用时间长，应用技术成熟，施工工艺不复杂，性价比高客户容易接受。现场容易裁切，防水，防潮性能好，保温效果较好

缺点：

板材强度不高，承重能力较低，外贴面砖时需要加强处理。EPS和SEPS生产完成后都需要陈化，否则上墙后会持续形变，形成质量隐患。

适用范围：

适用于不同气候地区（特别是寒冷和严寒地区）新建建筑和既有建筑节能改造的外墙和屋面保温工程。

挤塑聚苯板的适用范围

挤塑聚苯板以聚苯乙烯树脂或其共聚物为主要成分，添加少量添加剂，通过加热挤塑成型而制得的具有闭孔结构的硬质泡沫塑料制品。简称挤塑板。

优点：

保温性能较好，水泥基匀质板价格，吸水率小，较大的表观密度和较高的压缩强度、抗拉强度与抗剪切强度，系统的密实度以及承受外力作用的能力强，特别适合用于屋面、地面保温

缺点：

透汽性差，墙体容易结露；施工时需要对板面进行界面处理，板材吸胶性能较弱，粘贴强度不高，板材上墙后容易形变，匀质防火保温板，外墙容易出现脱落，开裂，漏水等质量问题，价格比EPS系统贵

适用范围：

挤塑聚苯板广泛应用于建筑物屋面保温、钢结构屋面、建筑物地面保温等。

另外，挤塑聚苯板不推荐用于外墙外保温系统

轻匀质保温板设备产品具体特点：

- 1、不燃烧：特种无机胶凝材料，防火
- 2、耐高温：使用温度可以达到1500 ，熔点可以到2500 以上；
- 3、不变形：高温大火中不软化变形、不滴落流淌、不粉化脱落，大火无蔓延；
- 4、稳定性好：过火后物理强度与保温性能几乎没有损失，依然可以继续使用。

匀质改性防火保温板在建筑所有需要防水的部位如屋面，地下室，宣城匀质板，卫生间等浇筑或砌筑匀质改性防火保温板，可省去防水剂，且达到防水，克服防水涂料易脱落失效的缺点。用其代替防水材料，成本低，寿命长，更具竞争性。

匀质板生产设备-安徽锐斯特建材-宣城匀质板由安徽锐斯特新型材料有限公司提供。安徽锐斯特新型材料有限公司（www.yunzhibanchangjia.com）位于安徽省马鞍山市含山县陶厂镇中石化旁。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前安徽锐斯特建材在水泥及制品中拥有较高的知名度，享有良好的声誉。安徽锐斯特建材取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。安徽锐斯特建材全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。