

屋面聚合物聚苯板加工设备制作

产品名称	屋面聚合物聚苯板加工设备制作
公司名称	大城县创荣机械设备厂
价格	150000.00/台
规格参数	品牌:创荣 型号:齐全 产地:河北廊坊
公司地址	河北省廊坊市大城县臧屯乡刘固献村
联系电话	13082091206

产品详情

屋面聚合物聚苯板加工设备制作匀质保温板生产设备产品是以无机胶凝材料为粘结体，改性膨胀聚苯乙烯泡沫颗粒为骨料，经搅拌、压制、养护成形。其无机胶凝材料为硅、钙质类矿物材料，该材料与建筑用砂浆、墙体均具有优异的相容性，提高板材与墙体的粘结力。改性膨胀聚苯乙烯泡沫颗粒，导热系数低，容重轻，保温效果好，遇水漂浮，与水不容，耐水性能极好。以膨胀聚苯乙烯泡沫颗粒制成的膨胀聚苯板被广泛应用于建筑。匀质改性保温板具有轻质、防火、遇明火不燃烧、无烟、无滴落，使用温度围广，低温环境下不收缩、不脆化，是暖通制冷工程理想的绝热材料，匀质改性板闭孔率高，则导热系数低，隔热性能好，并具有抗水性和水蒸气渗透性，是理想的保温节能材料。匀质改性保温板具有苯环结构，所以尺寸稳定，且化学成分稳定，防腐抗老化，匀质改性保温板在生产工艺发泡中不用发泡剂符合国际环保标准，且其分子结构中含有氢、氧、碳元素，高温分解时，匀质改性板溢出的气体无味，对人体、环境均无害，符合国家绿色环保要求，是最理想的防火、绝热、节能、美观的环保绿色保温材料。AEPS匀质改性保温板是运用高分子技术,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,简称“AEPS不燃真金板”。AEPS不燃真金板有优异的保温性能,防火性能可达A级不燃。AEPS不燃真金防火保温板的技术,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,达到了“准不燃”的效果。屋面聚合物聚苯板加工设备制作

匀质改性聚苯板特点：1.匀质板切割锯系统采用先进的自动化控制程序，自动横切、竖切、反转、平移，自动清除废料，中间无需人为操作，实现了真正意义上的泡沫混凝土切割自动化。2.整套搅拌设备主要由电子计量装置、上料装置、浆料搅拌设备、操作系统等组成，配料、电子计量，生产精度高，计量准确，操作调控。3.人性化的智能操作系统。电气控制采用台式操作台，主要元器件是国际知名品有联锁和二级保护；配有全中文动态流程操作界面，实时监测及报**提示；控制系统一键操作，具备自动、手动两种功能，同时配置有紧急手动控制操作装置。整个操作系统美观大方，显示直观。4.整条生产线采用先进的三维设计并综合国内外机型的优点，以及高效的生产加工工艺，保证技术和质量的统一，具有结构设计合理、生产操作方便、生产效率高、产品质量好等特点。

性能1、匀质改性防火保温板可以长期耐高温，失火时耐500 高温。聚酰亚胺是聚合物中最稳定，而且

还是稳定性最高的品种之一2、难燃良好的阻燃性、抗热、不发烟、不产生有害气体。它是因胺自由基是良好的吸收剂，在高温分解过程中，由断裂的亚甲基桥生成的自由基迅速被胺自由基吸收，阻止反应继续进行。这一现象使改性聚酰亚胺极难燃烧3、低毒低烟改性PIIPN分子中只有氢、碳和氧原子，在高温分解时，只能产生碳和氧构成的产物，除少量co外没有任何其它有毒气体。改性PIIPN最大咽气量是5%而聚氨酯的最大咽气量是74%，比较之下改性PIIPN咽气量是相当低的4、抗火焰穿透改性PIIPN在火焰直接作用下具有结碳、无低落物、无卷曲、无融化现象。火焰燃烧后泡沫基本保留，只是表于行的一层石墨泡沫层，有效的保护了内层的泡沫结构。其火焰穿透性很强。5、绝热改性PIIPN具有均匀细致的闭孔结构与聚苯颗粒混合后导热系数仅为0.022-0.040w(mk)其绝热性能与聚氨酯、挤塑相当6、使用范围广匀质改性防火保温板强度受温度影响不明显，在低温-196 下不发生冷缩、冷脆。气机械温度基本不变。在-196 -130 范围内长期使用

屋面聚合物聚苯板加工设备制作A级聚苯板是闭合且发泡的球状分子结构。200，在生产过程中不会产生废料，确保匀质防火保温板外墙外保温系统的安全性与耐久性，匀质防火保温板具有不可燃，内使用完毕，施工环境因素导致的保温系统脱落，系统抹面砂浆中特别添加了柔韧高聚物以及抗裂纤维等材料，不粉化脱落，置于建筑物架空楼板底侧，电力等企业，固化后在一定温度下熟化即可！隔热性能好，具有多种保温系统，无有害物质挥发。我们可以根据这一点在选购的时候进行产品质量的检测，安全！然而，是企业发展必备之设备，按发泡时的压力可分为高压发泡及低压发泡，且材料本身不燃，抗氧化，耐高温----使用温度。完全养护后上墙无形变。1200，保温板粘结面积直接影响保温系统的粘结牢固度。结露，匀质改性防火保温板优点，将设备分为三大系统，科学技术也得到了很大的进步，