

SKT-J碳酸钙无机质发泡板

产品名称	SKT-J碳酸钙无机质发泡板
公司名称	泰州市浩福新材料有限公司
价格	90.00/平方米
规格参数	
公司地址	泰州市高港区永安洲镇中心社区23组
联系电话	13357794799

产品详情

高分子风管采用的高科技技术，产品具有密度小、强度高、保温性能好、环保无毒等优点。高分子材料可以依赖于高分子的合成，这既包括分子层次上的化学方法，也包括分子以上层次的物理方法。利用外场包括温度场、溶剂场、电场、磁场、力场和微重力场等的作用，在一确定的空间或环境中像搬运积木块一样移动分子，采用自组装、自组合或自合成等方法，靠分子间的相互作用，构建具有特殊结构形态的分子聚集体。如果再在这种分子聚集体中引发化学成键，则能得到具有高度准确的多级结构的高分子。通过这种精确操作的高分子合成，可以准确实现高分子的分子设计。高分子发泡材料原用于飞机隔热保温，我公司经科研攻关，降低生产成本，广泛应用于中央空调的风管行业和保温材料行业，获得巨大的成功。产品效果

- 1.优越的隔音，隔热性能：高分子风管具有的低导热系数的优异性能。在材料内部分布着无数个互不相通的独立气泡，气泡内气体的导热系数极低，从而达到优良的隔热效果；同时这种闭泡结构又使得水汽无法通畅地进入材料内部，即使外表面受到损坏，由于汽泡互不连通，水汽仍被隔绝在外。而非闭泡结构的材料，水汽可以深入地渗入材料内部，导致保温失效。
- 2.化学稳定性：高分子是无机质材料，遇酸性碱性物质这是一般发泡材料所无法达到的。
- 3.高阻燃性：高分子板因其主要为无机质成份，在遇火时，仅仅表面炭化，材料不变形，各项指标均符合国家标准。
- 4.无毒性：高分子经上海市卫生防疫站检测，其对人体无任何危害，这是玻璃纤维无法比拟的。
- 5.高气密性：按要求施工可达漏风量为0 技术指标 各项技术指标：比重 80~100kg/m³ 导热系数 0.028w/mk (0) 燃烧性能 难燃B1级以(可达不燃A级) 氧指数 50以上 吸水率 0 压缩强度 200Kpa以上 抗张强度 7Mpa 挠曲强度 6Mpa 隔声指数 25.0db (15mm厚) 漏风量 0 平均摩阻系数 0.0139 温度范围 -100 ~ +100 具有10大优点，得到了消防、环保和国家防火建材检测部门的完全认可：不燃、无烟；无毒、无刺激性；不结露、防潮、无凝结水；吸声隔音、不透水，密封性好；不变性、不变形、性能稳定；可任意挠曲，易加工、易粘贴，施工工期极短；自重轻，安装便捷；不需法兰，不需雌雄口；占用建筑空间小。无需包铁皮、保温材料，直接由高分子板材粘接而成，给风管行业带来了全新的革命，彻底取代了镀锌铁皮风管、玻璃钢风管，成为21世纪主流的超级风管。