

## 新疆外墙酚醛板乌鲁木齐酚醛泡沫板供应厂家(图)

产品名称	新疆外墙酚醛板乌鲁木齐酚醛泡沫板供应厂家(图)
公司名称	乌鲁木齐飞达晨光保温材料有限公司
价格	220.00/m
规格参数	品牌:强盛酚醛板 型号:PEF-10 重量:40KG
公司地址	新疆乌鲁木齐市水磨沟区七道湾北路东十巷35号
联系电话	0991-6092446 15299118776

### 产品详情

酚醛泡沫原材料属高分子材料有机化学硬质的铝铂泡沫塑料商品，是由热固性塑料脲醛树脂聚氨酯发泡而成。它具备质轻、防火安全、遇用火不点燃、控烟、无毒性、无滴下，应用温度围广（-196~200℃），超低温自然环境下不收拢、不焦化的特性。因为酚醛泡沫网膜囊率高，则传热系数低（可小于0.030w/mk），耐火性能好，并具备一定的抗水溶性和水蒸汽透水性，是不错的隔热保温节能保温材料，也是暖通工程制冷工程理想化的保温隔热材料。因为酚醛树脂具备苯环结构，因此规格平稳，弹性系数 $\leq 1\%$ 。且成分平稳，防腐蚀耐老化，非常是可耐有机化学水溶液、强碱、碱性浸蚀。在生产工艺流程聚氨酯发泡中无需空调氟利昂做发泡胶符合国家环保等级，且其分子式中带有氢、氧、是碳元素，高温溶解时，外溢的气体无毒性、无气味，对身体、自然环境均没害。

符合我国低碳环保规定。因此，酚醛树脂非常夹芯板是十分理想化的防火安全、隔热、环保节能、美观大方的环境保护翠绿色保温隔热材料。现阶段，在资本主义国家酚醛树脂发泡塑料发展趋势快速，已广泛运用于工程建筑、国防安全、出口外贸、存储、电力能源等行业。英国基本建设制造行业常用的隔音降噪隔热保温塑料泡沫中，酚醛树脂原材料已占40%；日本国已然创立酚醛泡沫普及化研究会以营销推广这类新型材料。酚醛泡沫還是国际性上认可的工程建筑队伍中有发展前景的一种新式保温隔热材料。由于，这类新型材料与一般的高分子材料环氧树脂借助添加无卤阻燃剂获得的原材料有实质的不一样，在火中不点燃，不熔融，也不会释放有害浓烟，并具备轻质、无毒性、耐腐蚀、隔热保温、环保节能、隔音降噪、质优价廉等优势，且无需空调氟利昂聚氨酯发泡，无空气污染、工艺性能好、工程施工便捷，其综合型能是现阶段各种各样保温隔热材料无可比拟的。

通用性于酒店、公寓楼、医院门诊等高級和多层建筑家用中央空调系统软件的隔热保温(中国香港的高級工程建筑家用中央空调系统软件近些年已大部分改成酚醛泡沫原材料)。据不彻底统计分析，现阶段在我国通风风管板才的年需要量为五千万平米之上，销售市场需要量大，运用范畴宽阔，但现阶段酚醛树脂泡沫夹芯板通风风管的市场份额还不够5%，为这种原材料的运用出示了极其宽阔的销售市场室内空间，它是机会也是挑戰。但因为商品技术性的质量指标、建筑规划设计单位的认同度、安裝技术性的配套设施、商品与安裝规范的标准、大家的应用习惯性、及其价钱等层面的要素，都是危害该商品的品牌推广

速率，要将极大的市场前景变成真实的市场的需求，使酚醛树脂泡沫夹芯板通风风管变成中间空调风管的主打产品。相关权威专家强调，在进一步健全酚醛树脂泡沫夹芯板通风风管商品生产工艺、考虑市场的需求的另外。

应加速开发设计酚醛树脂聚氨酯发泡专业设备，提升聚氨酯发泡产出率，减少产品成本，相关部门应尽早创立行业规范融洽机构，制订酚醛泡沫通风风管国家行业标准，维护保养销售市场的一切正常市场竞争。关键性能参数：密度40-100kg/m<sup>3</sup>；但是，现阶段我国对泡沫板态度暧昧，山东省等全国各地都发现文档准予应用，并且泡沫板和酚醛板的价钱相距千倍之上，木质纤维素改性材料酚醛树脂防火安全实际效果很好，在天津消防所做的对话框火实验中，历经40分钟1000度高温沒有发觉点燃状况，而且仅仅表层炭化，不点燃，玄火自熄，不阴烧，点燃全过程中烟尘释放出来量少，无刺激味道，无滴下物，真实解决了一直以来建筑保温板防火安全与隔热保温的难点，是墙材的一次。酚醛板的系统架构关键由：粘接层、隔热层、抹整体面层、饰面板层及零配件。