

南京耐高温硅酸铝陶瓷纤维毯供应厂家

产品名称	南京耐高温硅酸铝陶瓷纤维毯供应厂家
公司名称	河北沃步保温材料有限公司
价格	30.00/立方
规格参数	厚度:1-6厘米 密度:80-128千克 产地:大城县
公司地址	河北省廊坊市大城县东窑头村
联系电话	15127636386 13833673781

产品详情

南京耐高温硅酸铝陶瓷纤维毯指定厂家

销售部总经理：刘龙

电话：15127636386 15133687934 18713020286

电话：0316-2720382 传真：0316-5950617

我国硅酸铝材料的市场概况分析

硅酸铝材料是一种人工合成的硅铝化合物，作为功能性助剂，可广泛用于涂料、油墨、塑料、橡胶、皮革、印染、造纸等领域。除了具有颗粒尺寸小、白度和纯度高、颗粒悬浮稳定性和光散射性好、价格低等优点外，其环保特性最受关注。比如在水性涂料生产过程中使用，能够严格清除有污染的离子，是环保型水性涂料理想的材料。上世纪90年代以前，我国硅酸铝材料市场一直被外国垄断。为了实现硅酸铝材料国产化，我国将硅酸铝材料的开发列为国家“七五”攻关项目。1988年由原化工部天津化工研究院研制成功，1990年通过原化工部的技术鉴定，填补了我国在该产品研制生产上的空白。硅酸铝板、岩棉板、酚醛板、岩棉复合板材料实现国产化后，由于价格比国外同类产品低，因而吸引了众多涂料生产企业采用。内蒙古、江苏、北京等地的化学建材研究单位都开始把国产硅酸铝材料选入环保型乳胶漆系列配方中。苏州立邦涂料公司使用该产品生产的雅士利绿色环保漆荣获全国第一家涂料环保标志企业。北京红狮国际涂料公司生产的环保型内外墙涂料漆色柔和而有光泽，在天安门城楼观礼台、人民大会堂等建筑中成功使用后，获得了很好的效果。此外，上海、广东、山西等地的涂料生产厂家也纷纷在其环保型内外墙乳胶漆中采用国产硅酸铝材料。在造纸行业，国内传统工艺都是采用钛白粉作为填料。钛白粉是性能优异的白色颜料，具有颗粒小、白度高、折射率高、光泽度好、覆盖能力强、化学稳定性好等优点，能显著提高纸张的白度和不透明度，降低透印性。但钛白粉是天然矿产资源，价格昂贵，生产工艺复杂，生产过程对环境污染严重，从而促进了钛白粉替代品的研究和开发，以实现降低生产成本、减少

环境污染。硅酸铝材料具有高岭土的各项优点，不仅是填料中白度较高的品种，且具有一定的不透明度、耐紫外线照射性和抗粉化能力强等特点。硅酸铝材料与钛白粉相比，具有价格低、白度高、悬浮稳定等优点。国产超硅酸铝材料替代钛白粉在造纸行业中应用的试验结果表明，与钛白粉相比，以硅酸铝材料为填料生产的纸张，白度和撕裂指数略为升高，不透明度降低了6.15%，抗张指数下降了22.2%，耐破指数下降了8.7%，耐折度下降了70.4%，表明国产硅酸铝材料能很好地替代钛白粉，用作造纸行业必需的填料。近20年来，我国造纸工业的飞速发展带动了造纸填料行业的快速发展。据预测，2008年我国造纸填料的消费量将达到1000万吨，到2010年，造纸填料的总消费量为1200万~1600万吨。因此，国产硅酸铝材料除了已经在涂料行业掘取广阔的市场需求外，在造纸行业的应用前景十分诱人。

南京耐高温硅酸铝陶瓷纤维毯指定厂家

硅酸铝针刺毯报价价格

硅酸铝针刺毯常被用在建筑行业、电子行业、化工产业、航空航天等领域，这种保温材料

性能优良，分类也有多种，还有很多优点在硅酸铝针刺毯领域，分类方法有很多种，一种是按照生产工艺的不同，产品可分为甩丝针刺毯和喷吹针刺毯，这两种产品的生产方法不同，在使用领域方面也有一些差别。第二种分类方法是按照原料和配方的不同，产品可分为普通型(STC)、高纯型(HP)、高铝型(HA)、锆铝型、含锆型(ZA)和标准型等几种。

硅酸铝针刺毯产品，本身带有很多特点。原材料是焦宝石，在两千摄氏度以上的高温下

融化，并与其它添加剂融合凝固而成，所以化学性能十分稳定，在高温状态下工作不会轻易

发生质变。另外，隔热性能极佳，质量也很轻，还有良好的延展性和抗震性，应用领域十分广泛。

硅酸铝针刺毯是一种在现在的防火材料市场中受到很多人欢迎的一种材料。硅酸铝针刺毯特点：在这个新型材料出现的时候就已经取得了市场的认可，所以现在市场中使用这个新型材料的人很多。材料的优越性能也在随着市场的发展进步，现在已经变得越来越好了。

高质量是硅酸铝纤维毯，产品现在生产工艺越来越先进，成品具有耐高温的效果，这是

一个特点。还有就是这个产品也能够很好的抗震和延伸使用。

那么大家平时在选择产品时，其实在一般情况下由于地区的经济差异，还有就是企业所

在单位的地区差异，人员用工成本的差异，会导致产品的报价不同。还有就是品牌效应带来

的差异。大家都知道，一个品牌的商品，它的成本也无形中比同类的其他产品高出一些。另外就是品牌产品的厂家规模，一个大规模的工厂，无论在企业经营还是在其他方面，是值得

信任的。

南京耐高温硅酸铝陶瓷纤维毯指定厂家

南京耐高温硅酸铝陶瓷纤维毯指定厂家