

合肥耐高温硅酸铝保温毡，耐高温硅酸铝保温毡厂家直销

产品名称	合肥耐高温硅酸铝保温毡，耐高温硅酸铝保温毡 厂家直销
公司名称	廊坊冀延节能科技有限公司
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广安镇大广安村（注册地址）
联系电话	18713020286 18713020286

产品详情

合肥耐高温硅酸铝保温毡，耐高温硅酸铝保温毡厂家直销

销售部总经理：刘龙

电话：15127636386 15133687934 18713020286

电话：0316-2720382 传真：0316-5950617

硅酸铝针刺毯是由优质焦宝石经过两千以上摄氏度高温融化，并与其它添加剂融合凝固而成，并具备着众多特殊属性，如延伸性好，抗震性强，质量轻，隔热性极佳，有较强的稳定性，在几千度的高温下不变形，所以硅酸铝针刺毯常常被用在化工产业、建筑行业、电子行业，航空航天业、军工业、空调制冷等各种领域。

硅酸铝针刺毯是一种以硅酸铝为原料采用电阴炉工艺，特制硅酸铝长纤维针刺成型的一种保温耐火材料。

根据生产工艺不同可分为甩丝针刺毯和喷吹针刺毯;

根据原料及配方的不同可分为：普通型(STD)、高纯型(HP)、高铝型(HA)、锆铝型、标准型、含锆型(ZA)。

针刺毯厂家的硅酸铝针刺毯是由优质焦宝石经过两千以上摄氏度高温融化，并与其它添加剂融合凝固而成，并具备着众多特殊属性，如延伸性好，抗震性强，质量轻，隔热性极佳，有较强的稳定性，在几千度的高温下不变形，所以硅酸铝针刺毯常常被用在化工产业、建筑行业、电子行业，航空航天业、军工

业、空调制冷等各种领域。

颜色洁白、尺寸规整，集耐火、隔热、保温于一体，不含任何结合剂。在中性、氧化气氛下长期使用时，硅酸铝针刺毯仍能保持良好的抗拉强度、韧性和纤维结构。耐温为950-1400。具有化学稳定性、热稳定性、吸音降噪性能，抗拉强度大、热导率低;热容量低。

合肥耐高温硅酸铝保温毡，耐高温硅酸铝保温毡厂家直销

在造纸行业，国内传统工艺都是采用钛作为填料。钛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，白度和撕裂指数略有升高，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，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。