

焦作耐火硅酸铝保温棉专业厂家

产品名称	焦作耐火硅酸铝保温棉专业厂家
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

焦作耐火硅酸铝保温棉专业厂家

销售部总经理：刘龙

电话：15127636386 15133687934 18713020286

电话：0316-2720382 传真：0316-5950617

硅酸铝板材料的存在的主要问题分析

硅酸铝板材料是目前国际上性能最好的保温材料。硅酸铝板具有质量轻、导热系数低、耐热性好、耐老化、容易与其它基材黏结、燃烧不产生熔滴等优异性能，在欧美国家广泛用于建筑物的屋顶、墙体、天花板、地板、门窗等作为保温隔热材料。欧美等发达国家的建筑保温材料中约有49%为硅酸铝板材料，而在我国这一比例尚不足10%。硅酸铝板作为一种性能优异的高分子材料，已成为酚醛、泡沫玻璃、聚丙烯、聚苯乙烯之后的第五大塑料，全球总产量已超过1000万吨/年。近年来我国硅酸铝板工业获得了长足发展，在冰箱、集装箱、皮革、制鞋和纺织等领域已获得广泛应用；而此次在建筑节能等领域的大力推广，将为我国硅酸铝板产业创造巨大的发展空间。保温材料业的存在的主要问题：

- 1、硅酸铝板材料生产成本上升 能源（焦炭、煤、油、气、电）涨价，原材料，运输超载涨价，使保温材料成本上升，绝热隔音材料、产品是节能产品，但是也耗能很大，是大部分产品成本上升的原因。
- 2、硅酸铝板材料生产和市场均不规范 有些企业不依标准组织生产，造成产品质量参差不齐。而且低水平重复建设依然严重。此外，市场不规范，低价抢占市场。
- 3、外墙岩棉板、岩棉板、酚醛板、硅酸铝板硅酸铝板材料应用技术发展滞后

焦作耐火硅酸铝保温棉专业厂家

硅酸铝针刺毯是保温材料，主要用在大面积的敷设中，保温效果好且施工简单方便。产

品质量很好。硅酸铝针刺毯作为高级耐火保温材料，为航天、军事、电力行业做了非常可观的贡献，航天发射时产生的急剧高温，如果没有硅酸铝针刺毯这样的耐火保温材料的存在很容易发生火灾和爆炸，硅酸铝针刺毯的耐温程度在 950-1400 左右，极强的抗震性能和高温稳定性使其成为了航天发射行业的特种材料，有了它的存在，科技才可以更快更好的发展。

硅酸铝针刺毯还被大量的用作建材，发电当中，可以说你眼前的高楼大厦都离不开它来

做防火保温材料。硅酸铝针刺毯性能特殊与硅酸铝针刺毯主要成分是密不可分的，硅酸铝针刺毯质量轻，延伸性能好，还具有隔热保温、吸声降噪的性能，硅酸铝针刺毯广泛用于建筑行业、航空航天、空调制冷、化工产业等各种领域。

焦作耐火硅酸铝保温棉专业厂家