

# 徐州耐高温隔热硅酸铝纤维毯，耐高温隔热硅酸铝纤维毯厂家报价

产品名称	徐州耐高温隔热硅酸铝纤维毯，耐高温隔热硅酸铝纤维毯厂家报价
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

徐州耐高温隔热硅酸铝纤维毯，耐高温隔热硅酸铝纤维毯厂家报价

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。

2、耐高温隔热保温涂料的性能：工业耐高温隔热保温涂料具体节能效果：

- 、在高温模具、注塑机外表面涂刷一定厚度的ZS-1耐高温隔热保温涂料，1100 的模具表面涂上8mm高温隔热保温涂料模具涂料表面温度就能降低到100 以内，可以有效减少热能损失，提高模具机械的工作效率；
- 、在高温烟道、排烟管道涂刷3毫米厚的ZS-1耐高温隔热保温涂料，管道外表面温度一般从500 降低到150 左右，有利于烟气排放，减少冷凝的发生，避免不必要的管道腐蚀；
- 、在建筑墙体上隔热保温节能，涂刷ZS-1耐高温隔热保温涂料，隔热保温效果好，节能率可以达到60%以上，可以保持建筑内的80%热量不流失，志盛威华涂料防水防潮，防火阻燃等级可以达到A级，高温下无任何有害气体产生，无机环保材质，使用寿命长；
- 、在钢水包上涂刷ZS-1耐高温隔热保温涂料，减少钢水的热量传导损耗，耐高温、隔热保温效果好，减少钢水包用传统隔热保温材料的重量，有利于钢水包的移动过程中热量散失；
- 、在工业窑炉外表面仅涂6mm厚的ZS-1耐高温隔热保温涂料就可以减少热量损失30%以上，1100 的物体表面涂上8mm高温隔热保温涂料物体涂料表面温度就能降低到100 以内。在高温管道、设备、容器的外表面喷涂，可以有效抑制热辐射和热量的损失，节能率在10%以上；
- 、在零下30 的箱体涂10mm厚的ZS-1耐高温隔热保温涂料，24小时箱体里的温度不低于0 ，保持70%的冷气不流失；
- 、热水罐、染缸保温，在热水罐、染缸外表涂刷ZS-1耐高温隔热保温涂料，降低外表面温度，减少热量散失，减少企业生产成本，提高能源利用率；
- 、蒸汽管道、热力管线上涂刷ZS-1耐高温隔热保温涂料，减少蒸汽热能的损失，保障热力能量的不流失，节能率可以高达95%，同时也可保护人身安全，不被烫伤；
- 、志盛威华耐高温隔热保温涂料，在高温环境中涂刷在耐温低的金属板上，保护金属板不受高温，不要超过金属板的高温相界，充分发挥金属板的各项性能指标，也可以减少高温设备制作成本；
- 、涂刷在炉膛、灶具上涂刷ZS-1耐高温隔热保温涂料，减少热量损失，提高热能利用率，节能率可以达到60%以上。