

硅酸铝针刺毯 硅酸铝纤维毯 陶瓷纤维毡厂家

产品名称	硅酸铝针刺毯 硅酸铝纤维毯 陶瓷纤维毡厂家
公司名称	淄博同发耐火保温材料有限公司
价格	3.00/吨
规格参数	颜色:白色 容重:90-128 包装:防水编织袋
公司地址	淄博市周村区恒星路136号
联系电话	13864479009

产品详情

硅酸铝针刺毯|硅酸铝纤维毯|陶瓷纤维毡厂家

采用电阻炉熔融连吹或用丝法生产陶瓷纤维针刺毯，经过针刺、热压定型工艺，具有优异的机械性能，可直接用于保温隔热、炉窑内衬或加工成折叠块、扎块等使用。

硅酸铝针刺毯分类：

根据采用原料及配方的不同，硅酸铝针刺毯分为：普通型（STD）、高纯型（HP）、高铝型（HA）、微晶型（ST）、含锆型（ZA）。

硅酸铝针刺毯产品描述：

硅酸铝纤维毯（陶瓷纤维毯）。主要分为硅酸铝纤维喷吹毯（陶瓷纤维喷吹毯）和、硅酸铝纤维甩丝毯（陶瓷纤维甩丝毯），硅酸铝甩丝毯因纤维丝长，导热系数小，在保温性能上要优于硅酸铝喷吹毯。大多数保温管道施工多用陶瓷纤维甩丝毯。

产品应用于工业建材窑炉、加热装置、高温管道壁衬；电力锅炉、气轮机及核电隔热；化工工业高温反应设备及加热设备的壁衬；高层建筑防火、隔热；窑炉炉门、顶盖隔热；高温过滤材质等方面。

硅酸铝针刺毯应用范围：

炉窑内衬

锅炉、气轮机及核电隔热

焊接消除应力的隔热

防火、吸音、绝缘

硅酸铝针刺毯产品特性：

- 1、吸音性好。
- 2、优良的抗拉强度。
- 3、低导热率、低热容量。
- 4、易于二次加工及安装。
- 5、耐腐蚀、抗氧化、抗热震等。
- 6、耐高温、容重低、导热系数小。
- 7、高温条件下纤维弹性好，收缩小。
- 8、优良的隔热、防火、吸音性。

硅酸铝针刺毯使用温度：

- 1、普通型硅酸铝陶瓷纤维针刺毯长期工作温度：1000 /分类温度：1050
- 2、标准型硅酸铝陶瓷纤维针刺毯长期工作温度：1050 /分类温度：1260
- 3、高纯型硅酸铝陶瓷纤维针刺毯、长期工作温度：1100 /分类温度：1260
- 4、高铝型硅酸铝陶瓷纤维针刺毯、长期工作温度：1200 /分类温度：1350
- 5、含锆型硅酸铝陶瓷纤维针刺毯长期工作温度：1350 /分类温度：1430

硅酸铝针刺毯产品特点：

- 1) 连续使用温度可达1260 ，短时间使用温度可达1430 。
- 2) 具有良好的抗酸碱腐蚀性和抗铝锌等迷熔融金属侵蚀能力。
- 3) 良好的高温强度和保温隔热性能。
- 4) 具有比玻璃纤维更高一级的电绝缘性和高温电绝缘性。
- 5) 无毒、无害、无气味