硅酸铝纤维毯

产品名称	硅酸铝纤维毯
公司名称	淄博华岩耐火有限公司
价格	3400.00/吨
规格参数	
公司地址	淄博市淄川区磁村工业区
联系电话	0533-5551214 18605330438

产品详情

硅酸铝纤维毯

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。

产品特点：

1、低导热率、低热容量

2、优良的热稳定性及抗热震性

3、优良的抗拉强度

4、优良的隔热、防火、吸音性

产品分类：

1、普通硅酸铝纤维毯(陶瓷纤维毯) 2、标准硅酸铝纤维毯(陶瓷纤维毯)
3、高纯硅酸铝纤维毯(陶瓷纤维毯) 4、高铝硅酸铝纤维毯(陶瓷纤维毯)

5、含锆硅酸铝纤维毯(陶瓷纤维毯)

产品应用：1、工业建材窑炉、加热装置、高温管道壁衬 2、电力锅炉、气轮机及核电隔热
3、化工工业高温反应设备及加热设备的壁衬 4、高层建筑防火、隔热 5、窑炉炉门、顶盖隔热
6、高温过滤材质

性能指标：

项目品名		普通型	标准型	高纯型	高铝型	锆铝
分类温度°C		1100	1260	1260	1360	136
工作温度°C		＜1000	1050	1100	1200	120
颜色		白	洁白	洁白	洁白	洁白
体积密度 Kg/m3		96 128	96 128	96 128	96 160	96 1
永久线收缩（%）（保温24小时，体积密度128 Kg/m3）		-4 （1000°C）	-3 （1000°C）	-3 （1000°C）	-3 （1000°C）	-3 （100
各热面温度下导热系数（w/n.k） 体积密度Kg/m3		0.09（400°C） 0.176（800°C）	0.09（400°C） 0.176（800°C）	0.09（400°C） 0.176（800°C） 0.22（1000°C）	0.132（600°C） 0.22（1000°C）	0.132（6 0.22（10
抗拉强度 Mpa (体积密度128Kg/m3)		0.08-0.12	0.08-0.12	0.08-0.12	0.08-0.12	0.08-0
化学组成%	AL2O3	42-44	45-46	47-49	52-55	45-4
	AL2O3+SIO2	96	97	99	99	—
	AL2O3+SIO2+ZrO2	—	—	—	—	99
	ZrO2	—	—	—	—	5-7
	Fe2O3	＜1.2	＜1.0	0.2	0.2	0.2

	Na2O+K2O	≤0.5	≤0.5	0.2	0.2	0.2
产品尺寸（mm）	常用规格7200×610×10－50；其它规格根据用户要求制作。					