

硅酸铝耐火陶瓷纤维针刺毯

产品名称	硅酸铝耐火陶瓷纤维针刺毯
公司名称	苏州瑞阳陶瓷纤维设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:苏州瑞阳 型号:000005
公司地址	苏州工业园区甬直凌港
联系电话	0398-3854233 15962632370

产品详情

硅酸铝耐火陶瓷纤维针刺毯分别由优质天然硬质粘土熟料（焦宝石熟料），高纯度的二氧化硅，氧化铝粉及锆英石粉等原料，经特定工艺生产加工而成。根据所用原材料及工艺不同其产品分为普通型、高纯型和含锆型等纤维针刺毯。产品特性：1、优良的隔热性能；2、抗热震，乃侵蚀、抗结晶性能好；3、低热容4、优良的抗拉性能：5、易加工、安装：6、不含任何化学添加剂。理化指标：

品种	性能	普通型 (STD)	高纯型 (HP)	高铝型 (HA、ST)	微晶型 (ST)	含锆型 (ZA)
连续使用温度		1000	1000	1200		
最高使用温度		1100	1260	1400	1400	1430
颜色		白	白	白	白	白
纤维平均直径		3-5	2-5	2-4	2-4	1.5-4
抗拉强度		0.040	0.035	0.030	0.025	0.030
加热收缩率%		1150	×6h 4	1260	×6h 4	1400
容重 (±15%)	kg/m3	92	128	160	92	128
导热系数w/m.k		128kg/m3	160kg/m3	128kg/m3	160kg/m3	160kg/m3
		192kg/m3	160kg/m3	192kg/m3	160kg/m3	192kg/m3
		160kg/m3	192kg/m3	400	0.09	0.07
		0.07	0.07	0.06	0.06	0.05
		0.08	0.06	0.08	0.06	0.08
		0.06	0.08	0.06	0.08	0.06
		600	0.13	0.12	1.10	
		0.18	0.08	0.06	0.08	0.06
		0.08	0.08	0.06	0.08	0.07
		800	0.19	0.15	0.15	0.14
		0.14	0.14	0.09	0.14	0.09
		0.16	0.10	1000		
		0.21	0.19	0.20	0.17	0.17
		0.12	0.17	0.15	0.17	0.15
典型化学成分		Al2O3	45	45—47	55	55
		55				
		Al2O3+SiO2	96	98	98	98
		+ZrO2	98			
		Fe2O3	1.20	0.50	0.20	0.20
			0.20	0.20	0.20	0.20
		K2O+NaO	0.50			
			0.25	0.25	0.25	0.25
		ZrO3	——	——	——	——
			15			