

砖窑内衬吊顶保温施工 陶瓷纤维带 高温管道缠绕带 保温带

产品名称	砖窑内衬吊顶保温施工 陶瓷纤维带 高温管道缠绕带 保温带
公司名称	淄博耀星耐火保温材料股份有限公司
价格	35.00/公斤
规格参数	
公司地址	山东省淄博市张店区
联系电话	0533-6206019

产品详情

陶瓷纤维纺织品产品说明

1、基本材料

陶瓷纤维/不锈钢丝增强型；陶瓷纤维/玻纤增强型

2、陶瓷纤维纺织品主要理化指标

指标	参数
Al ₂ O ₃	45%
SiO ₂	96%
纤维直径（微米）	2-5
烧失（%）	18 ± 3
连续使用温度（ ）	650(玻纤)-1050（不锈钢丝）
热收缩率（%）	< 4%（1150 下9小时）
导热性（w/mk）	< 0.20 (800)

渣球含量 (%)	无
体积密度 (kg/m ³)	350 - 600

3、陶瓷纤维纺织品的特性

优良的常温、高温抗拉强度

优良的化学稳定性

良好的外形尺寸稳定性

优良的抗振动、冲击、颠簸性能

良好的过滤、消音、密封性能

施工方便，可粘、锚、缝、缠

4、典型应用

A、 布

大面积工业隔热；涂层织物；柔性膨胀结；耐高温防火幕帘；热辐射屏蔽幕；劳保防护服；隔热帘等。

B、 绳

高温管道隔热与密封；电缆绝缘包裹；炼焦炉、裂解炉隔热；电炉、烘箱等炉门密封；炉、高温气体密封件密封；柔性膨胀节连接等。分为圆编绳和方编绳

常规规格：200000/500000*10/30 10000* (20*20/30*30)

C、 带

工业隔热；管道及电缆隔热包覆、排气管道隔热包覆；热辐射屏蔽；高温炉门幕帘等。规格是3000*50/75*2/3 容重是500kg/m³径向密度是48-60根/10cm

纵向是21-30根/10cm

D 、 纱线

缝纫防火布；12-48股

5、常规应用

覆盖用隔热材料 接火花用衬布、防护衣、手套、头盔、靴 工业窑炉隔热、炉口幕帘、炉口填料

复合制动摩擦衬垫 高温管道及容器的隔热、烟道衬套、燃料管道的保护

重油发动机排气管包裹、汽车用发动机隔热罩 电缆覆盖及电缆槽板绝缘、高温电器绝缘

高温阀门、法兰密封 防火门、防火帘、灭火毯 金属熔体过滤 深冷容器隔热保温包裹层

飞机及航天器保温隔热层 石棉纺织品及其他耐高温材料的代用品