

工业窑炉专用硅酸铝纤维毯厂家 硅酸铝针刺毯厂家

产品名称	工业窑炉专用硅酸铝纤维毯厂家 硅酸铝针刺毯厂家
公司名称	廊坊金智隆保温材料有限公司
价格	2.00/件
规格参数	
公司地址	河北省廊坊市大城县广安镇郭王只堡村
联系电话	13313069374

产品详情

工业窑炉专用硅酸铝纤维毯厂家 硅酸铝针刺毯厂家

工业窑炉专用硅酸铝纤维毯厂家 硅酸铝针刺毯厂家

硅酸铝针刺毯分类

普通型硅酸铝纤维针刺毯 标准型硅酸铝纤维针刺毯

高纯型硅酸铝纤维针刺毯 高铝型硅酸铝纤维针刺毯

铝锆型硅酸铝纤维针刺毯 含锆型硅酸铝纤维针刺毯

陶瓷纤维甩丝棉与喷吹棉的区别：

一、生产工艺

陶瓷纤维甩丝棉通过电熔氧化铝和二氧化硅混合料，甩丝成纤工艺生产而成。

陶瓷纤维喷吹棉通过电熔氧化铝和二氧化硅混合料，喷吹成纤工艺生产而成。

甩丝棉与喷丝棉能从技术角度分析区别如下：

- 1、纤维丝的直径：甩丝纤维更粗些，甩丝纤维一般为3.0-5.0 μm ，喷丝纤维一般为2.0-3.0 μm ；
- 2、纤维丝的长度：甩丝纤维更长些，甩丝纤维一般为150-250mm,喷丝纤维一般为100-200mm；
- 3、导热系数：喷丝棉由于纤维较细而优于甩丝棉；

4、抗拉抗折强度：甩丝棉由于纤维更粗而优于喷丝棉；

两种陶瓷纤维棉的不同应用：

1、制作HLGX陶瓷纤维模块的应用：甩丝毯由于纤维较粗且长而优于喷丝毯，在组块制作的折叠过程中，喷吹纤维毯易于破碎和撕裂，而甩丝纤维毯可以折叠得非常紧密并且不易破坏，组块的质量会直接影响到炉衬的质量；

2、锅炉保温等大块毯的竖直层铺应用：甩丝毯由于纤维丝粗而长，具有更好的抗拉力，更经久耐用，所以甩丝毯优于喷丝毯；

3、陶瓷纤维纺织品的应用：甩丝纤维粗、长并具有优良的可纺性能，使陶瓷纤维甩丝棉成为生产陶瓷纤维纺织品（布、带、绳、管等）的专用原料；

4、HLGX陶瓷纤维板、毡、轻质隔热浇注料的应用：喷吹棉纤维短、细导热系数低更适合分散破碎，作为陶瓷纤维纸、陶瓷纤维板等湿法制品及陶瓷纤维浇注料。

工业窑炉专用硅酸铝纤维毯厂家 硅酸铝针刺毯厂家