

厦门耐高温硅酸铝保温棉(毡)生产厂家

产品名称	厦门耐高温硅酸铝保温棉(毡)生产厂家
公司名称	廊坊冀延节能科技有限公司
价格	20.00/平方米
规格参数	品牌:冀延 颜色:百色 厚度:10-60mm
公司地址	河北省廊坊市大城县广安镇大广安村（注册地址）
联系电话	18713020286 18713020286

产品详情

厦门耐高温硅酸铝保温棉(毡)生产厂家陶瓷纤维板：由陶瓷纤维及结合剂、添加剂，经过制浆、成型、固化、干燥等工序制成。陶瓷纤维板柔韧性好、易切割、强度高，是一种低导热率、低蓄热量的新型节能环保产品，广泛应用于各种加热设备的墙、顶等部位背衬，属重质耐火材料。

陶瓷纤维布、带：主要应用于防火门、工业窑炉隔热、高温管道及容器的隔热。

陶瓷纤维绳：主要应用于各种工业窑炉的膨胀缝、高温管道的缠绕保温、钢结构连接处的隔热等。厦门耐高温硅酸铝保温棉(毡)生产厂家

陶瓷纤维纸：由陶瓷纤维及结合剂、添加剂，经过制浆、成型、固化干燥等工序制成的，是密封、隔热的理想材料。可用于各种热工窑炉膨胀缝、高温衬垫等部位保温隔热。

此外，陶瓷纤维还可以用于过滤和催化剂载体材料、填密材料和摩擦材料、绝热涂料、增强材料等。

弊端及前景

陶瓷纤维虽然为高温工业领域的绝热耐火起着重要作用，但也存在很大的生产弊端，尤其是它具有可吸入性，对环境及人体有一定的危害，国外一些企业加强了对非晶质陶瓷纤维的限制使用。目前，一种生物溶解性非晶质陶瓷纤维在绝热耐火材料市场出现，这种超级纤维（ $\text{SiO}_2\text{-CaO-MgO}$ 系陶瓷纤维）属无污染的环境友好型材料。陶瓷纤维产品今后生产趋势，就是朝着无污染、精细化和多功能化方向发展，尤其是利用新工艺、新原料，制备高附加值、高科技含量的功能性精细陶瓷纤维，其生产几率会越来越来大，这将对优化绝热耐火材料具有重大意义。

厦门耐高温硅酸铝保温棉(毡)生产厂家