

合肥硅酸铝耐火纤维毡厂家现货

产品名称	合肥硅酸铝耐火纤维毡厂家现货
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:白色 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

合肥硅酸铝耐火纤维毡厂家现货浅析硅酸铝耐火纤维系列产品的分类及用途

提要：硅酸铝耐火纤维或称陶瓷纤维，是采用优质焦宝石、高纯氧化铝、二氧化硅、锆英沙等为原料精选加工，经电阻炉熔融喷吹或甩丝，使化学组成与结构相同与不同的分散材料进行聚合纤维化制得的无机材料。

硅酸铝耐火纤维或称陶瓷纤维，是采用优质焦宝石、高纯氧化铝、二氧化硅、锆英沙等为原料精选加工，经电阻炉熔融喷吹或甩丝，使化学组成与结构相同与不同的分散材料进行聚合纤维化制得的无机材料。硅酸铝耐火纤维产品具有质轻、不燃、防潮憎水、热导率低、吸声性好、防机械振动、抗热冲击、耐化学腐蚀、施工方便、无损耗等特点。

硅酸铝耐火纤维系列产品主要有硅酸铝纤维棉、硅酸铝管、硅酸铝纤维毡、硅酸铝纤维板、硅酸铝纤维绳、硅酸铝针刺毯等。主要用在化工、船舶工业、汽车、火车制造、建筑工程、制冷设备等行业.应用：设备的夹层填充 纤维浇注料、涂抹料原料真空成型制品原料。合肥硅酸铝耐火纤维毡厂家现货

陶瓷纤维是一种纤维状轻质耐火材料，主要化学成分为硅酸铝，按其矿物组分可分为玻璃态纤维和多晶

态纤维两大类。玻璃态纤维是物质由熔融的流液态在冷却中形成的一种无定型的固态纤维；多晶纤维多采用胶体喷吹法（或甩丝法）成纤，高温煅烧生成。

陶瓷纤维广泛应用于各类热工窑炉的绝热耐高温材料，由于其容重大大低于其他耐火材料，因而蓄热很小，隔热效果明显，作为炉衬材料可大大降低热工窑炉的能源损耗，在节能方面为热工窑炉带来了一场革命。另一方面它的应用技术和方法对热工窑炉的砌筑同样带来了一场革命。合肥硅酸铝耐火纤维毡厂家现货