

长丝超轻硅酸铝纤维板

长丝超轻硅酸铝纤维板是精选优质焦宝石经 2000℃以上电炉熔化，喷吹成纤维，同时均匀加入特制的粘结剂，防油剂，憎水剂经加热固化而成。长丝超轻硅酸铝的丝长为普通硅酸铝纤维长度的 5-6 倍，同等密度下导热率可降低 10-30%。本产品具有性能稳定，纤维长、抗拉强度大，抗震性强、渣球少、容重轻、导热系数低、隔热性能好，化学稳定性强，绝缘性能好，吸音性优，抗急冷急热性能好，被广泛用于热电、化工、船舶、军工、冶金、建筑、电子、机械、空调及制冷等工业部门，作保温、隔热、防火、防潮、防腐、吸音之用。产品特点：长丝超轻硅酸铝异型制品选用优质硅酸铝耐火纤维棉为原料，采用真空湿法成型工艺制成。产品具有优良的刚性强度，耐磨损，抗冲击，且不被大多数熔融金属所侵蚀。

长丝超轻硅酸铝纤维板由纤维棉和结合剂经过特殊工艺制造而成，具有良好的韧性和强度。不同的型号适用于不同的使用温度。

产品特点：

(1) 低热容量，低热导率 (2) 优良的热稳定性 (3) 优良的抗拉强度 (4) 优良的化学稳定性 (5) 优良的热稳定性及抗热震性 (6) 优良的吸音性。厚度均匀一致。可直接用于窑内隔热。安装使用方便。

产品应用：

应用工业窑炉、加热装置壁衬、窑炉砌体膨胀缝 日用电器阻热、蓄热 窑炉砌体、炉门、顶盖密封。

产品性能：

纤维直径	≤5	含水量	<5	吸湿率	≤5
憎水率	≥98	高温线收缩	≤4mm	热导率	0.04 (常温)
不燃性	合格	使用温度耐火度	≤1000℃-1790℃	氯离子含量	10~30
密度	板 (长 1200/1000mm×宽 600/500mm×厚 10-100mm)				
Kg/m ³	50-80				
	80-100				
	100-120				
	120-150				

发展历程：余姚市四明山新型材料厂是主营信息产业的高科技公司

1986 年，余姚市四明山新型材料厂成立

2000 年，余姚市四明山新型材料厂获得了 ISO9001:2000 国际认证

2002 年，被中国建筑材料流通协会确认为：中国建筑施工单位、装饰装修单位、建材批发市场

2003-2004 年，质量供货合格放心、无毒害绿色环保建材产品，并由国家检验检疫总局保温行业质量跟踪。

2005 年，公司年产值首次突破千万

企业宗旨：企业宗旨诚信为本 以诚待人成为客户的永久合作伙伴，并增强他们的生产力和利润能力。凭借我们的专业技术知识和永不停息的热情，使公司不断成长，增加盈利。吸引并保留高素质的人才，充分发挥他们的智能、技术特长以及实际经验。

企业文化团结 创新 忠诚 务实

我们深知资源是会枯竭的，唯有文化才会生生不息。只有在优秀的企业文化氛围下，才能充分发挥自身的人才和技术优势，才能不断吸收外界的优秀经验和最新成果，才能开拓创新，服务市场，力争成为同行业的先锋。管理思想简单、高效、健康以简单的管理方法，寻求高效的经营运行，达到健康的生存目的。

核心宗旨专业、专注、合作、共赢