

硅酸铝钠 威海硅酸铝 郑州晟威保温

产品名称	硅酸铝钠 威海硅酸铝 郑州晟威保温
公司名称	郑州晟威保温建材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省郑州市中原新区工业园1001号
联系电话	18134411153

产品详情

?郑州硅酸铝，河南硅酸铝棉，河南硅酸铝板，郑州硅酸铝卷毡价格，河南硅酸铝针刺毯厂，郑州硅酸铝纤维棉公司，河南硅酸铝保温管生产厂家.

郑州硅酸铝，河南硅酸铝棉，河南硅酸铝板，郑州硅酸铝卷毡价格，河南硅酸铝针刺毯厂，郑州硅酸铝纤维棉公司，河南硅酸铝保温管生产厂家.

50年代法国至哥本公司首先研制成功了离心喷吹法，这种生产方法比较先进，成纤率高、产量大、无渣球、能耗低，是当今世界各国普遍采用的生产方法，也可以说世界上90%的破鸦棉由离心喷吹法制取。

在硅酸铝发展过程中，还曾采用过水平喷吹法，盘式离心法，微旋风法(即托雷欣法)等，近期日本在一系列改进中又发明了一种旋转气流法，是把熔融玻璃搅成旋涡态，硅酸铝保温，直接用燃气将其喷吹成棉絮状，省去了一些生产工序。总之，硅酸铝厂家在保证产品质量的同时，为进一步降低棉纤维生产能耗和产品成本，世界各国还不断地改进和研制。

我国硅酸铝早期曾以拉制法生产“些短纤维产品。自1958年开始才采用火焰喷吹法小规模生产。1962年起逐渐建立日产1吨、6吨硅酸铝的蒸汽立吹法生产线，使我国的硅酸铝厂家生产具有了一定的生产规模。但是蒸汽立吹法生产的棉纤维粗、渣球多、质量较差；而火焰喷吹法生产设备简陋、能耗、成本较高，由于当时酚醛树脂粘结剂较贵，各厂均不采用。火焰喷吹法生产的超细棉均以原柿方式销售，而蒸汽立吹棉则喷入沥青做粘结剂以沥青棉毡，玻璃布缝毡方式销售，是处于无定型制品的落后状态。

?郑州硅酸铝，河南硅酸铝棉，河南硅酸铝板，郑州硅酸铝卷毡价格，河南硅酸铝针刺毯厂，郑州硅酸铝纤维棉公司，河南硅酸铝保温管生产厂家.

郑州硅酸铝，河南硅酸铝棉，河南硅酸铝板，郑州硅酸铝卷毡价格，河南硅酸铝针刺毯厂，郑州硅酸铝纤维棉公司，河南硅酸铝保温管生产厂家.硅酸铝垂直喷吹法又称为立吹法，是将熔窑喂液器流出来的熔融玻璃液通过铂金漏板，分成一排或两排玻璃流股，硅酸铝钠，流股由上向下垂流，进入高速喷射的过热蒸汽或压缩空气的气流中，流股和喷嘴喷出气流呈11度交角，由于气流直接冲击，流股被分裂牵伸成玻璃短棉。硅酸铝厂家生产的硅酸铝纤维降落在沉陷室的网带上，在降落同时喷以粘结剂，然后

将其烘干、聚合、再加工成各种毡、板、管套制品。因靠气流喷吹动力分裂玻璃流股，故要求流股成型温度要高，粘度要低，喷吹气流达超音速；棉纤维的长度相直径与配合料组成、温度、沥孔大小及气流压力等因素直接相关。

硅酸铝厂家生产的硅酸铝针毡则是以单纤维为结构单元，经过梳理和针刺两道工序之后，纤维至三维结构，威海硅酸铝，单位体积中含有很高的空隙串，其过滤机理不单靠筛滤，而是集筛滤、阻挡、惯性、特别是扩散等作用的结果，硅酸铝密度，所以它比织物滤料的过滤速度提高1—2倍，过滤吸力低，过滤效率进一步提高。美国一项研究结果表明，单用针刺毡滤料就可经济地实现接近100%的粉尘过滤，因此玻纤滤料从连续纤维到膨体纱到针刺毡是技术不断进步的过程。

郑州硅酸铝，河南硅酸铝棉，河南硅酸铝板，郑州硅酸铝卷毡价格，河南硅酸铝针刺毡厂，郑州硅酸铝纤维棉公司，河南硅酸铝保温管生产厂家。

布：高温管道、容器的绝热、热辐射屏蔽、劳保服装、耐高温防火帘、电缆或燃料管道保护、耐高温金属补偿器耐火层、其它工业绝热、保温、耐火及防护。绳：高温管道隔热与密封、电缆绝缘包覆、炼焦炉开口密封、裂解炉砖墙膨胀缝、电炉与烘箱等的炉门密封、锅炉、高温气体密封件密封、柔性膨胀节连接。带：工业用隔热、管道及电缆隔热包覆、排气管道隔热包覆、螺栓法兰连接、热辐射屏蔽、高温炉门幕帘。纱线：缝纫防火布。

硅酸铝的应用非常多，下面来详细看一看：

- 1.用于玻璃、陶器、颜料及油漆的填料；
- 2.是涂料中的钛和优质高岭土的理想替代品，与颜料配合广泛用于油漆、皮革、印染、油墨、造纸、塑料、橡胶等方面；
- 3.用来制作耐高温防火隔音隔热棉、板、管、缝毡、防火隔热布、耐高温纸、耐火保温绳、带、防火保温针刺毡（有甩丝、喷吹）、砖，无机防火装饰板。无机防火卷帘等；
- 4.用作胶黏剂和密封剂的填充剂，能够提高硬度、白度、耐磨性、耐候性、贮存稳定性。

以上为大家介绍了硅酸铝的普通应用，大家是否了解了呢？希望能给大家带来帮助。

硅酸铝钠-威海硅酸铝-郑州晟威保温(查看)由郑州晟威保温建材有限公司提供。郑州晟威保温建材有限公司(www.hongweibaowen.com)为客户提供“岩棉板,珍珠岩,挤塑板,地暖材料,橡塑海绵,玻璃棉”等业务，公司拥有“宏伟保温”等品牌。专注于保温、隔热材料等行业，在河南郑州有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：孙总。