

青岛陶瓷纤维毯厂家商机

产品名称	青岛陶瓷纤维毯厂家商机
公司名称	河北沃步保温材料有限公司
价格	30.00/立方
规格参数	厚度:1-6厘米 密度:80-128千克 产地:大城县
公司地址	河北省廊坊市大城县东窑头村
联系电话	15127636386 13833673781

产品详情

青岛陶瓷纤维毯厂家商机

销售部总经理：刘龙

电话：15127636386 15133687934 18713020286

电话：0316-2720382 传真：0316-5950617

什么是硅酸铝板？及其体系结构剖析

提要：硅酸铝板是由精选优质焦宝石经2000 以上电炉熔化，通过机械喷吹成纤维并均匀加入特制的粘结剂，防油剂，憎水剂经加热固化而成。硅酸铝板主要应用领域为电力工业、电力锅炉，汽轮机及核电隔热、船舶工业的防火隔热、建筑业、防火门的防火隔热、化工工业高温反应设备及加热设备的壁衬、汽车、火车制造业、防火、隔热、窑炉砌衬、炉门、顶盖密。

硅酸铝板是由精选优质焦宝石经2000 以上电炉熔化，通过机械喷吹成纤维并均匀加入特制的粘结剂，防油剂，憎水剂经加热固化而成。硅酸铝板主要用于电力工业、电力锅炉、汽轮机及核电隔热、船舶工业的防火隔热、建筑业、防火门的防火隔热、化工工业高温反应设备及加热设备的壁衬、汽车、火车制造业防火、隔热、窑炉砌衬、炉门、顶盖密。

硅酸铝板主要应用领域为电力工业、电力锅炉，汽轮机及核电隔热、船舶工业的防火隔热、建筑业、防火门的防火隔热、化工工业高温反应设备及加热设备的壁衬、汽车、火车制造业、防火、隔热、窑炉砌衬、炉门、顶盖密。

硅酸铝板图片

硅酸铝板的体系结构主要由：粘结层、保温层、抹面层、饰面层及配件。

粘接层为建筑归于，是介于底层和面层之间，首要用胶凝材料将上下两层牢牢粘接在一起，其填充物主要来源与无机物。

保温层为避免和削减汽轮机的热量向环境流失，在汽轮机及管道等外外表敷设的保温材料层，其主要填充物为焦宝石纤维以及一定量的有机物，水分，还有粘合剂等。

饰面层应选用饰面砂浆、点缀灰浆等轻质功能性涂层或有杰出透气性的水性外墙涂料，这样让硅酸铝板保持了其轻质的特性，也增加了其美观度。

配件主要选用各类涂料，一方面增加硅酸铝板的表面的颜色，让其可以适用于任何环境还有涂料可以一定程度上其到阻燃以及保温的作用。

青岛陶瓷纤维毯厂家商机

硅酸铝针刺毯是保温材料，主要用在大面积的敷设中，保温效果好且施工简单方便。产

品质量很好。硅酸铝针刺毯作为高级耐火保温材料，为航天、军事、电力行业做了非常可观的贡献，航天发射时产生的急剧高温，如果没有硅酸铝针刺毯这样的耐火保温材料的存在很容易发生火灾和爆炸，硅酸铝针刺毯的耐温程度在 950-1400 左右，极强的抗震性能和高温稳定性使其成为了航天发射行业的特种材料，有了它的存在，科技才可以更快更好的发展。

硅酸铝针刺毯还被大量的用作建材，发电当中，可以说你眼前的高楼大厦都离不开它来

做防火保温材料。硅酸铝针刺毯性能特殊与硅酸铝针刺毯主要成分是密不可分的，硅酸铝针刺毯质量轻

，延伸性能好，还具有隔热保温、吸声降噪的性能，硅酸铝针刺毯广泛用于建筑行业、航空航天、空调制冷、化工产业等各种领域。

产品特性：好的化学稳定性，好的热稳定性，好的抗拉强度，低热导率，低热容量，好的隔热性能，良好的吸音性能。

典型应用：工业窑炉壁衬背衬材料窑炉砌体膨胀缝、炉门、顶盖绝热密封高温管道的绝热材料模块/折叠块加工材料防火。

青岛陶瓷纤维毯厂家商机