

石棉绒保温耐火石棉矿物纤维生产厂家

| | |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | 石棉绒保温耐火石棉矿物纤维生产厂家 |
| 公司名称 | 灵寿县鹏显矿产品加工厂 |
| 价格 | 1500.00/吨 |
| 规格参数 | 品牌:鹏显 规格:1-3mm 产地:茫崖 |
| 公司地址 | 灵寿县慈峪镇西伍河村工业区 |
| 联系电话 | 0311-68003718/15930158898 15930158898 |

产品详情

石棉纤维 石棉绒规格 石棉粉生产厂家

石棉能劈分成细长而柔韧的纤维并可资利用的纤维状硅酸盐矿物的统称。石棉可分为蛇纹石石棉（温石棉）和闪石石棉两类。狭义的石棉是指透闪石石棉和阳起石石棉。蛇纹石石棉和闪石石棉的区分是：把石棉放在研钵中研磨，蛇纹石石棉成混乱的毡团，纤维不易分开，闪石石棉研磨后易分成许多细小的纤维。不含铁的石棉呈白色，含铁的石棉呈不同色调的蓝色。纤维状集合体丝绢光泽。

蛇纹石石棉分布很广，占石棉产量的95%以上，它主要形成于侵入岩与白云岩或白云质灰岩的接触带和超基性岩经变质作用形成的蛇纹岩的网状裂隙中。闪石石棉多在动力变质条件下，由热液提供钠和镁交代含铁硅质岩而成。石棉常用于耐热、绝缘、耐酸、耐碱的材料。中国四川石棉县及青海省茫崖是石棉的著名产地。

石棉的应用已有数千年的历史。我国早在春秋战国时代列子书中就有记载：“火浣之布，浣之必投于火，布则火色垢则布色。出火而振之，皓然疑乎雪”。说明那时我国劳动人民就用石棉织布，用于防火。

经过几千年人类科学技术的发展，作为工业原料或材料的石棉，其应用就更加广泛和重要了。目前石棉制品或含有石棉的制品有近3000种，为20多个工业部门所应用。其中较为重要的是汽车、拖拉机、化工、电器设备等制造部门。主要利用较高品级的石棉纤维织成纱、线、绳、布、盘根等，作为传动、保温、隔热、绝缘等部件的材料或衬料，在建筑工业上广泛应用中低品级的石棉纤维，主要用来制成石棉板，石棉纸防火板，保温管和窑垫以及保温、防热、绝缘、隔音等材料。石棉纤维可与水泥混合制成石棉水泥瓦、板、屋顶板、石棉管等石棉水泥制品，代替大量钢材广泛用于各种建筑工程。石棉和沥青掺合可以制成石棉沥青制品，如石棉沥青板、布（油毡）、纸、砖以及液态的石棉漆、嵌填水泥路面及膨胀

裂缝用的油灰等，作为高级建筑物的防水、保温、绝缘、耐酸碱的材料和交通运输工程必不可少的材料。国防工业上石棉与酚醛、聚丙烯等塑料粘合，可以制成火箭抗烧蚀材料、飞机机翼、油箱、火箭尾部喷咀管以及鱼雷高速发射器，大小船舶、汽车车身以及飞机、坦克、舰船中的隔音、隔热材料，石棉与各种橡胶混合压模后，还可做成液体火箭发动机连接件的密封材料。石棉与酚醛树脂层压板，可做导弹头部的防热材料。兰石棉还可作防化学、防原子辐射的衬板、隔板或者过滤器及耐酸盘根、橡胶板等。