

# 安徽马鞍山石英砂雪花白金刚砂研磨材料用

产品名称	安徽马鞍山石英砂雪花白金刚砂研磨材料用
公司名称	创圆工业技术（广州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市天河区岑村红花岗下街31号101铺（注册地址）
联系电话	13826175440

## 产品详情

烧结彩色石英砂与普通染色砂有什么区别？

对于目前市场需求的各类彩砂产品多种多样，这里主要介绍我厂生产的烧结彩色石英砂产品，此类产品可以说是结合了石英砂的优点和彩砂颜色上的需求，大大提高了使用者良好的使用效果。烧结彩色石英砂与普通染色砂的区别：

### 一、我们来说一下普通染色石英砂

1.人工上色石英砂：是经过特制石英砂染制而成的，具有不腿色的特点,弥补了天然石英砂的色彩不鲜艳及色彩品种少等缺点，色彩牢固、好、不褪色。

2.天然彩色石英砂：彩色石英砂其原料主要来源于精制石英砂、但他色彩少，主要以白色为主。

上述使其优点，但是其缺点是上色石英砂虽然石英砂本身具有耐酸碱的性能，但是其颜色经过酸碱环境后会有褪色现象出现，使用年限有所缩短。

### 二、烧结彩色石英砂的制作工艺

1.将石英砂颗粒通过特殊磨圆处理，使之颗粒圆滑，并经过多级分筛处理，进行粒度配比，优化粒度级配，加大堆积密度；

2.经过化学键烧结于石英砂上，色彩牢固永恒；并且丰富多彩，品种齐全，可以满足客户的多种需求；

3.硬度高，耐磨性好，与环氧、聚氨脂等树脂结合性能优越。

经过烧结处理后的石英砂和颜色融为一体，可以说同样具有了耐酸碱的性能。大大提高了使用寿命。

筛孔尺寸和标准目数对应表

筛孔尺寸 (mm)	标准目数 (目)	筛孔尺寸 (mm)	
4.75	4	0.355	45
4.00	5	0.300	50
3.35	6	0.250	60
2.80	7	0.212	70
2.36	8	0.180	80
2.00	10	0.150	100
1.70	12	0.125	120
1.40	14	0.106	140
1.18	16	0.090	170
1.00	18	0.0750	200
0.850	20	0.0630	230
0.710	25	0.0530	270
0.600	30	0.0450	325
0.500	35	0.0374	400
0.425	40		