

广西贵港硫酸钡硅灰石粉厂家

产品名称	广西贵港硫酸钡硅灰石粉厂家
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

天然彩砂产品：天然彩石粉，用于涂料，调色超细粉末？

答：

生产工艺：

工艺流程一般为：粉碎-分离-粗选-精选-风选-收尘等。干法生产彩砂砂，主要设备有磕石机、粉碎机、振动筛等。其工艺流程为石矿料经过磕石机加工成较小石料，石料再经过粉碎机加工砂粒，然后经过振动筛筛分，在筛分过程中利用磁铁棒和排磁铁除铁，然后分装完毕入库。

水法生产彩砂，主要设备有磕石机、石碾、烤房、振动筛、水路系统等。

其工艺流程大致如下：彩砂石矿料经过磕石机加工成较小石料，石料再经过石碾碾压成砂粒，碾压时不停的加水，水带着砂粒流入沉淀池内，再把沉淀池内的砂粒运入烤房烘烤成干砂粒，然后再经过振动筛筛分，在筛分过程中利用磁铁棒和排磁铁除铁，然后分装完毕入库。

干法生产的彩砂分为普通彩砂、半精制彩砂、精制彩砂三种等级。因石英石矿料从山上开采下来的时候，本身带有黄褐色的表皮。挑选出较小的石矿料直接破碎筛分的产品称普通彩砂，表观呈现黄褐色与白色相间，其优点是价格便宜，缺点是杂质较多，故多用于建筑行业。

水法生产的彩砂分为普通彩砂和精制彩砂。把较小的矿料加工成普通彩砂，

把大的石矿料加工成精制彩砂。与干法相比，水法彩砂因在生产过程，较少产生设备铁以及用水冲走杂质，如含铁量及杂质都少于干法彩砂，但因其加工较为费工费料，故价位较高。干法生产的彩砂不分等级，只分规格。

天然彩砂颜色自然，不含任何染料，具有无毒、无味、无污染、抗腐蚀、耐酸碱、抗暴晒、不变色等特

点。

主要应用

建筑装饰、水磨石骨料、真石漆、彩砂涂料等。天然彩砂可用于制造大理石、地板砖、瓷砖及装饰用卫生洁具等，具有光泽、光滑、坚固耐磨等优点。利用天然彩砂制作的新型内外墙石漆、浮雕等产品，具有耐磨、防水、防腐、无毒、粘结力强色彩绚丽等特点，被广泛应用于建筑工程及室内装饰、浮雕等。用天然彩砂制作的喷漆涂料，具有无毒、无味、光泽鲜艳、色调柔和、立体感强等特点。利用五彩石铺设的地面、路面能起到美化环境、保健身体的作用。