

河北天津北京供应环氧自流地坪漆石英砂石英粉

产品名称	河北天津北京供应环氧自流地坪漆石英砂石英粉
公司名称	天津市亚新伟业矿产品销售部
价格	280.00/吨
规格参数	类别:环氧自流地坪漆 按溶剂类型分:粉末涂料 品牌:亚新
公司地址	中国 天津市 北辰区津霸公路外2公里
联系电话	86 22 26959988 13920650075

产品详情

类别	环氧自流地坪漆	按溶剂类型分	粉末涂料
品牌	亚新	颜色	白色
单件净重	1000 (g)	保质期	14 (个月)

石英砂[1]是一种坚硬、耐磨、化学性能稳定的硅酸盐矿物，其[主要矿物](#)成分是 SiO_2 ，石英砂的颜色为乳白色或无色半透明状，硬度7，性脆无[解理](#)，[贝壳状断口](#)，[油脂光泽](#)，相对密度为2.65，其化学、热学和机械性能具有明显的异向性，不溶于酸，微溶于 KOH 溶液，熔点1750。

石英按品质可分为普通石英砂，精制石英砂，高纯石英砂，熔融石英砂。

高纯石英砂

1，普通石英砂：

SiO_2 90—99% FeO 0.06—0.02%，耐火度1750---1800，外观部分大颗粒，表面有黄皮包裹。粒度范围5—220目，可按用户要求粒度生产。主要用途：冶金，[墨碳化硅](#)，玻璃及玻璃制品，[搪瓷](#)，铸钢，水过滤，泡花碱，化工，喷砂等行业。

2，精制石英砂：

SiO_2 99—99.5% Fe_2O_3 0.02—0.015%，精选优质矿石进行复杂加工而成。粒度范围用5—480目，可按用户

要求生产，外观白色或结晶状。主要用途：高级玻璃，玻璃制品，耐火材料，熔炼石类，精密铸造，砂轮磨材等。

3，高纯石英砂：

SiO₂ 99.5—99.9% FeO 0.005%，是采用1—3级天然水晶石和优质天然石类，经过精心挑选，精细加工而成。粒度范围1—0.5mm, 0.5—0.1mm, 0.1—0.01mm, 0.01—0.005mm,可按用户要求生产。

4，熔融石英砂

化学成份：SiO₂ 99.9-99.99% Fe₂O₃ 10ppm-25ppm max Li₂O 1-2ppm max Al₂O₃ 20-30ppm max K₂O 20-25ppm max Na₂O 10-20ppm max
物理性能：外观为无色透明块状，颗粒或白色粉末。真比重：2.21；
莫氏硬度：7.0；pH值：6.0

五、硅微粉

硅微粉:外观为灰色或灰白色粉末、耐火度>1600。容重：200~250千克/立方米。硅微粉的化学成份见下表：

项目 SiO₂ Al₂O₃ Fe₂O₃ MgO CaO NaOH pH

平均值 75~96% 1.0±0.2% 0.9±0.3% 0.7±0.1% 0.3±0.1% 1.3±0.2% 中性