

多规格全范围粒径高纯度二氧化硅厂家上海汇精

产品名称	多规格全范围粒径高纯度二氧化硅厂家上海汇精
公司名称	上海汇精亚纳米新材料有限公司
价格	1500.00/吨
规格参数	PH值:7 粒径:3-40um 含量:98
公司地址	上海市奉贤区青村镇奉柘公路3108号2258室
联系电话	34306640 13764656360

产品详情

上海汇精二氧化硅系列粉体材料产品是以高纯结晶硅为原料，经精细加工分级而成，其纯度高达99.9%、白度高，细小于0.5微米，主要应用于涂料、橡胶、塑料、特种陶瓷制品、电子封装材料、特种玻璃等领域。

化学成分%：

SiO ₂	Fe ₂ O ₃	Al ₂ O ₃	TiO ₂	K ₂ O	Na ₂ O	CaO
>99.9	<0.01	<0.04	<0.02			

物理性能：

堆积比重g/cm ³	烧失量%	熔点OC	水分%	白度	PH值
0.6-1.2	0.05	1700	0.20	>95	6-7

应用领域:

1：用于涂料、油漆行业：主要起增稠、消光、防流挂、防沉淀、抗划伤、耐擦洗、耐高温，提高漆膜性、耐老化性、疏水性等作用。

2：用于橡胶制品：可提高制品的多项力学性能，如：强度、抗张性、抗撕裂性、耐磨性、防腐性，显著提高橡胶制品的曲挠性、抗老化性，改善橡胶制品与金属界面结合性，提高附着力等。

3：经过活性处理的二氧化硅粉体材料。可与高分子聚合物结合，成膜均匀，增强漆膜的抗石击性及防腐

性，耐擦洗性可提高数倍，主要应用于工业油漆及乳胶漆行业。

4：是生产电路板、绝缘材料、蜂窝陶瓷制品及载体、催化材料、太阳能产品、电子原部件，制光导纤维，精密的光学仪器、电子元件的基础原料；广泛用于宇航、国防、电子、光纤通讯、光学仪器、激光等高科技领域。 5：提纯生产有机硅、硅油、金属硅（Si），主要用于生产有机硅产品、制取高纯度的半导体材料以及配制有特殊用途的合金等。制造半导体现代化大型集成电路几乎都是用高纯度Si制成的，而且高纯度Si还是生产光纤的主要原料。

6：生产各种玻璃的基础原料：是生产平板玻璃、浮法玻璃、玻璃制品（玻璃罐、玻璃瓶、玻璃管等）、光学玻璃、玻璃纤维、玻璃仪器、导电玻璃、玻璃布及防射线特种玻璃等的主要原料

上海汇精公司的原料采购及产品生产都经过严格的质量控制，保证了产品的质量稳定，深得客户的信赖。