

信一大量销售，一级立德粉质量保证

产品名称	信一大量销售，一级立德粉质量保证
公司名称	灵寿县信一矿产品加工厂
价格	面议
规格参数	品牌:信一 色光:白色 等级:一级
公司地址	中国 河北 石家庄 灵寿县 南燕川乡 西庄村
联系电话	86 0311 82612230 15130615094

产品详情

在常用的白色颜料中，立德粉的相对密度最小，同等质量的白色颜料中，二氧化钛的表面积最大，颜料体积最高。

2、熔点和沸点[1]

由于锐钛型在高温下会转变成金红石型，因此锐钛型二氧化钛的熔点和沸点实际上是不存在的。只有金红石型二氧化钛有熔点和沸点，金红石型二氧化钛的熔点为1850、空气中的熔点为 (1830 ± 15) 、富氧中的熔点为1879，熔点与二氧化钛的纯度有关。金红石型二氧化钛的沸点为 (3200 ± 300) ，在此高温下二氧化钛稍有挥发性。

3、介电常数

由于二氧化钛的介电常数较高，因此具有优良的电学性能。mi9k_3在测定二氧化钛的某些物理性质时，要考虑二氧化钛晶体的结晶方向。锐钛型二氧化钛的介电常数比较低，只有48。

4、电导率

二氧化钛具有半导体的性能，它的电导率随温度的上升而迅速增加，而且对缺氧也非常敏感。金红石型二氧化钛的介电常数和半导体性质对电子工业非常重要，可利用该性质生产陶瓷电容器等电子元器件。

5、硬度

按莫氏硬度十分制标度，金红石型二氧化钛为6~6.5，锐钛型二氧化钛为5.5~6.0，因此在化纤消光中为避免磨损喷丝孔而采用锐钛型。

6、吸湿性

二氧化钛虽有亲水性，但其吸湿性不太强，金红石型较锐钛型为小。二氧化钛的吸湿性与其表面积的大小有一定关系，表面积大，吸湿性高，还与表面处理与性质有关。

7、热稳定性

二氧化钛属于热稳定性好的物质。

8、粒度

立德粉粒度分布是一个综合性的指标，它严重影响立德粉颜料性能和产品应用性能，因此，对于遮盖力和分散性的讨论可直接从粒度分布上进行分析。

本产品的品牌是信一，色光是白色，等级是一级，型号是B301，粒度是10-1250（目），CAS是3