

# 金红石型钛白粉1吨报发价格

产品名称	金红石型钛白粉1吨报发价格
公司名称	廊坊德彩节能科技有限公司
价格	10.00/面议
规格参数	品牌:德彩 颜色:白色 产地:大城县
公司地址	河北省廊坊市大城县里坦镇李大木桥村
联系电话	13383665192

## 产品详情

### 金红石型钛白粉1吨报发价格

#### 钛白粉

二氧化钛（化学式： $TiO_2$ ，白色固体或粉末状的两性氧化物，分子量：79.9，是一种白色无机颜料，具有无毒、增加的不透明性、良好白度和光亮度，被认为是现今世界上性能很好的一种白色颜料。钛白的粘附力强，不易起化学变化，永远是雪白的。广泛应用于涂料、塑料、造纸、印刷油墨、化纤、橡胶、化妆品等工业。它的熔点很高，也被用来制造耐火玻璃，釉料，珐琅、陶土、耐高温的实验器皿等。

同时，二氧化钛有较好的紫外线掩蔽作用，常作为防晒剂掺入纺织纤维中，超细的二氧化钛粉末也被加入进防晒霜膏中制成防晒化妆品。

二氧化钛可由金红石用酸分解提取，或由四氯化钛分解得到。二氧化钛性质稳定，大量用作油漆中的白色颜料，它具有良好的遮盖能力，和铅白相似，但不像铅白会变黑；它又具有锌白一样的持久性。二氧化钛还用作搪瓷的消光剂，可以产生一种很光亮的、硬而耐酸的搪瓷釉罩面。

二氧化钛一般分锐钛矿型（Anatase，简称A型）和金红石型（Rutile，简称R型）。

金红石型在较高能（较短波长）吸收辐射能较锐钛型大，换句话说，对于金红石型钛白粉，在具有很强杀伤力的UV-波长段内（350-400nm），它对紫外线的反射率要远远低于锐钛型钛白粉，在这种情况下，它对周围的成膜物、树脂等身上所要分担的紫外光线就要少得多，那么这些有机物的使用寿命就长，这就是说，为什么通常所说的金红石型钛白粉的耐候性要比锐钛矿型好之原因所在。

### 金红石型钛白粉1吨报发价格