

钛白粉二氧化钛工厂价格

产品名称	钛白粉二氧化钛工厂价格
公司名称	山东金悦源新材料有限公司
价格	10000.00/吨
规格参数	规格:25kg/袋 含量:98% 等级:优级品
公司地址	北园大街409号
联系电话	15153132028 15153132028

产品详情

钛白粉 25kg/袋 钛白粉批发供应钛白粉价格

山东济南各型号钛白粉批发供应

我?司经营钛白粉达10年之久，所经营的钛白粉包括金红石型以及锐钛型，广泛的应用于各行各业，质量稳定，欢迎您的致电咨询。

锐钛型 国产 25kg/袋

钛白粉学名为二氧化钛（ Titanium Dioxide ）

分子式为TiO₂，

相对分子质量79.90。

CAS 登录号：13463-67-7，

EINECS 登录号：236-675-5.也称钛白。属于惰性颜料，被认为是目前世界上性能好的一种白色颜料。

它有金红石型（ Rutile R型 ）和锐钛型（ Anatase A型 ）二种结构

钛白粉，金红石晶体结构致密，比较稳定，光学活性小，因而耐候性好，同时有较高的遮盖力，消色力。

用途：

钛白粉被认为是目前世界上性能好的一种白色颜料，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。

涂料行业是钛白粉的大用户，特别是金红石型钛白粉，大部分被涂料工业所消耗。用钛白粉制造的涂料，色彩鲜艳，遮盖力高，着色力强，用量省，品种多，对介质的稳定性可起到保护作用，并能增强漆膜的机械强度和附着力，防止裂纹，防止紫外线和水分透过，延长漆膜寿命。

塑料行业是第二大用户，在塑料中加入钛白粉，可以提高塑料制品的耐热性、耐光性、耐候性，使塑料制品的物理化学性能得到改善，增强制品的机械强度，延长使用寿命。

造纸行业是钛白粉第三大用户，作为纸张填料，主要用在纸张和薄型纸张中。在纸张中加入钛白粉，可使纸张具有较好的白度，光泽好，强度高，薄而光滑，印刷时不穿透，质量轻。造纸用钛白粉一般使用未经表面处理的锐钛型钛白粉，可以起到荧光增白剂的作用，增加纸张的白度。但层压纸要求使用经过表面处理的金红石型钛白粉，以满足耐光、耐热的要求。

钛白粉还是油墨中不可缺少的白色颜料。含有钛白粉的油墨耐久不变色，表面润湿性好，易于分散。油墨行业所用的钛白粉有金红石型，也有锐钛型。

纺织和化学纤维行业是钛白粉的另一个重要应用领域。化纤用钛白粉主要作为消光剂。由于锐钛型比金红石型软，一般使用锐钛型。化纤用钛白粉一般不需表面处理，但某些特殊品种为了降低二氧化钛的光化学作用，避免纤维在二氧化钛光催化的作用下降解，需进行表面处理。