

钛白粉R-6618(T) 高白度分散性优越 遮盖力强流动性好 质量稳定

产品名称	钛白粉R-6618(T) 高白度分散性优越 遮盖力强流动性好 质量稳定
公司名称	东莞市合创塑胶有限公司
价格	14.00/千克
规格参数	销售方式:品牌经销 型号:R-6618(T) 供应商:合创塑胶
公司地址	樟木头镇塑胶市场4期6栋12号
联系电话	13798816585

产品详情

钛白粉R-6618(T) 高白度分散性优越 遮盖力强流动性好 质量稳定

应用

播报

编辑

钛白粉

在橡胶行业中既作为着色剂，又具有补强、防老化、填充作用。在白色和彩色橡胶制品

中加入钛白粉，在日光照射下，耐日晒，不开裂、不变色，伸展率大及耐酸碱。橡胶用钛白粉，主要用于汽车轮胎以及胶鞋、橡胶地板

、手套、运动器材

等，一般以锐钛型为主。但用于汽车

轮胎生产量，常加入一定量的金红石型产品，以增强抗臭氧和抗紫外线能力。

产品特性

播报

编辑

低吸潮性；

低吸油量；

无异味；

与抗氧化剂的低反应活性以及与塑料树脂的良好的相容性；

优异分散；

在高颜料含量的色母粒中能提供良好的熔融流动性；

在高温流延和浇注成型时具有优异的抗裂孔性；

在高温加工过程中具有优异的耐黄变性；

在塑料薄膜中有很高的不透明度和白度。 [1]

钛白粉广泛用于涂料、塑料、橡胶、油墨、纸张、化纤、陶瓷、日化、医药、食品等行业。

涂料行业是钛白粉的最大用户，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，主要用在高白纸张和薄型纸张中。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。

钛白粉还是高白油墨

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。