

# 恩钛化工 广州康诺斯钛白粉2310 康诺斯钛白粉2310

产品名称	恩钛化工 广州康诺斯钛白粉2310 康诺斯钛白粉2310
公司名称	东莞市恩钛化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市常平镇大京九塑胶城塑旺西路19号
联系电话	13650246637

## 产品详情

### 康诺斯钛白粉的用途讲解

陶瓷行业也是康诺斯钛白粉的重要应用领域，陶瓷级康诺斯钛白粉具有纯度高、粒度均匀、折射率高，有优良的耐高温性，在1200度高温条件下保持1小时不变灰的特性。不透明度高、涂层薄、重量轻，广泛应用于陶瓷、建筑、装饰等材料。

纺织和化学纤维行业是康诺斯钛白粉的另一个重要应用领域。化纤用康诺斯钛白粉主要作为消光剂。由于锐钛型比金红型软，一般使用锐钛型。化纤用康诺斯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。

钛白粉经专门设计，对于高颜料含量热塑性色母料能提供出色的熔融流动性。钛白粉兼备高着色力和蓝色相。在高温挤出涂膜和淋膜应用中，钛白粉具有优良的抗裂孔性。

钛白粉在橡胶制品中作为橡胶和胶乳的白色着色剂使用。因为其物理化学性质稳定。不损害硫化过程，有好的着色效果，对制品的抗张能力、伸长率和弯曲性能没有影响，对日光作用稳定，耐候性好，不龟裂、变色、耐酸耐碱，同时具有填充作用。

悬浮液的流变性决定于浆液的固含量和粒子间的相互作用。钛白粉粉体在水介质中具有较高的比表面能，因而容易产生团聚或絮凝，影响浆料的稳定性和均匀性。分散剂的加入不仅能改善粉体的表面特性，而且对钛白粉悬浮体的流变行为也有较大影响，通过加入分散剂的方法可以获得低黏度、高稳定性均匀性好的涂料浆料。

钛白粉在涂料油漆方面主要做为无机颜料，起着色作用。基于颜料级钛白粉既具有优异的颜料性能

，又无毒，且人们对白色和浅色作为一种装饰色，有着日益增长的需求和偏爱。