

复合金红石钛白粉-增白粉

产品名称	复合金红石钛白粉-增白粉
公司名称	佛山市创国化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	佛山市南海区桂城街平南桥南工业区庆丰围自编16号
联系电话	15916187262

产品详情

“GT增白粉-钛白颜填料”是(创国化工粉体)开发的一款新型复合型功能填充粉体，主要用于涂料、塑料、胶黏剂等材料中替代部分的钛白粉，降低昂贵的钛白粉用量，控制材料生产成本，同时提高材料的物理化学性能。复钛粉具备白度高、高遮盖、分散性好、化学性能稳定、填充助分散等性能。目前复合钛白粉已经成功应用于乳胶漆、粉末涂料、印花白胶浆、家具(木器)漆等水性涂料-油墨中使用。

【GT增白粉-特点与参数】

白度高：白度95，可替代25%-45%的钛白粉；

性能稳定：耐高温，耐酸碱，耐腐蚀，颗粒均匀；

增硬耐磨：提高材料硬度和抗刮伤性能，粉末涂料硬度提高3H-4H；

遮盖力高：遮盖力好，堆积密度与钛白粉接近，密度是硫酸钡的一半；

色相好：蓝光色相，视觉柔和，分散性好，相容性好；

型号 粒径/um 白度 折射率 堆积比重 吸油值 PH

GT1515 3um 95 1.97 0.77 26 7.0

【GT增白粉-钛白颜填料适用范围】

涂料油墨：乳胶漆、白胶浆、粉末涂料为主，油性涂料等，替代25%-45%钛白粉；

功能塑料：白色功能塑料，替代部分钛白粉、硫酸钡等；

其他材料：作为白色填充颜料直接被使用；

【GT增白粉 应用于“ 涂料油墨 ” 的优势】

成本下降：能减少钛白粉的用量，综合成本直降；

提高耐候性：化学性能稳定，耐酸碱，耐紫外光照射，耐黄变，长时间不褪色；

提高耐磨性：增硬耐磨，提高牢度，保证长时间不掉色；

提高抗冲击性：刚性好，抗冲击抗压，保证漆膜完整；

利于施工：提高油漆固含量，同样条件下增加喷涂面积；

热稳定系数高：膨胀系数低，防止油漆在固化过程的线性收缩；

【GT增白粉 使用说明】

水性、油性通用；

复合钛白粉替代20%-45%钛白粉，甚至更高，其他配方成分可不变，实际用量请测试后再定型；稀释剂根据实际情况添加；