



宜宾天原海丰和泰有限公司

TYR-588 氯化法钛白粉 产品说明

产品简介

TYR-588 是采用氯化法工艺生产，并经过特殊表面处理的多功能型产品。本产品具有较佳的粒度和粒度分布，广泛用于涂料、油墨、塑料等领域，可以同时满足用户使用多种钛白粉的需求，为用户有效降低库存成本。

| 典型性质 | 数值 |
|------------------------|--------------|
| TiO ₂ 质量百分数 | ≥ 93.0% |
| 金红石型转化率 | ≥ 99.0% |
| L* | ≥ 98.2 |
| b* | 1.2 ~ 2.0 |
| CBU | 13 ~ 15 |
| TCS | ≥ 92 |
| 吸油量 | ≤ 20.0g/100g |
| 水悬浮液 pH | 6.5 ~ 8.5 |
| 105°C挥发物 | ≤ 0.5% |
| 水萃取液电阻率 | ≥ 100 Ω · m |
| 45μm 筛余物 | ≤ 0.01% |
| 水溶物 | ≤ 0.5% |
| 高搅分散性 | ≤ 25μm |

产品特性

- 偏蓝底色
- 高亮度
- 高耐候性
- 多功能

应用建议

- 室内外有光、半光建筑涂料，汽车 OEM 及修补漆，卷材涂料，工业防腐涂料、装饰涂料及粉末涂料等涂料应用领域
- 凸版印刷、胶印印刷、凹版印刷等油墨应用领域
- 工程塑料、色母、型材等塑料应用领域

安全健康

江水®系列钛白粉产品是无毒的。如不慎大量吸入，应立即转移到空气新鲜场所；如眼睛接触了钛白粉，应立即使用大量清水冲洗；如有必要，请专业医护人员处置。

产品包装

产品包装袋采用三层纸制作，内层应用优等纸，每袋净重 25kg。如客户有特殊要求，也可提供 500kg/袋或 1000kg/袋的包装。

储存运输

产品应分类、分批存放在通风干燥处，同一批号产品应集中摆放，防止包装污染和破损。不能直接存放在地面上，须用托盘或塑料布等物品隔开，注意防潮、防晒。严禁与产品可发生反应的物品接触。运输装卸时要轻装、轻卸。产品在运输中应防止雨淋和日光暴晒。