

## 湖南巨发科技有限公司

HUNAN JUFA TECHNOLOGY CO.,LTD. www.iufa88.com

## TDS-复合钛红JF-R4002

## 产品信息

化学品中文名称:复合钛红

化学品英文名称: Hybrid Pigment Red

本产品兼具有机颜料高着色力、色彩艳丽与无机颜料耐高温、耐候耐晒等卓越性能;环保无毒,钼铬红、镉红等铅镉颜料替代品;性价比非常优异,具有显著的价格优势;加工性能突出,专利技术解决有机与无机颜料表面特性与明显的密度差异引起的难以直接拼混问题,与单独使用纯无机颜料相比显著改善研磨性能,降低过度研磨导致的色相偏移风险。与直接拼混相比,还具有降低作业粉尘飞扬及因吸油量降低可有效提高色浆或色母配方中颜料含量。

## 技术指标

1大小月4小		
	Unit / 单位	Value / 数值
Average Particle Size/ 平均粒径	um	€2.5
Temperature Fastness / 耐热性	$^{\circ}$	≤200
Light Fastness/耐光性	1 - 8 (grade)	8
Weather Fastness/耐候性	1 - 5 (grade)	5
Oil Absorption / 吸油量	g/100g	15-25
Density / 密度	g/cm3	4. 0-5. 0
pH/酸碱度		6-9
Water Soluble Salts / 水溶性盐份	%	≤1
Moisture / 水份	%	≤1
Residue on 45um sieve/ 45微米筛余	%	≤0.5
物		

品管部 2024年12月11日