



湖南巨发科技有限公司

HUNAN JUFU TECHNOLOGY CO.,LTD.

www.jufa88.com

TDS-钛镍黄 JF-B5302

产品信息

化学品中文名称：钛镍黄

化学品英文名称：Nickel Antimony Titanium Yellow Rutile

CAS 号：8007-18-9

颜料索引：颜料黄 53/Pigment Yellow 53/P.Y.53/C.I.: 77788

本产品是由各材料混合经高温焙烧而成。易分散、良好的遮盖力，优异的耐光、耐候、耐热稳定性，无渗透和迁移，是一种国际上公认的无毒环保型颜料。同时具有卓越的反射红外功能，在隔热降温涂料与工程塑料方面有着广泛的应用。

技术指标

	Unit / 单位	Value / 数值
Average Particle Size/ 平均粒径	um	≤2.5
Temperature Fastness / 耐热性	℃	≥1000
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	11-17
Density / 密度	g/cm ³	4.4-4.9
pH/酸碱度		6-9
Water Soluble Salts / 水溶性盐份	%	≤0.3
Moisture / 水份	%	≤0.2
Residue on 45um sieve/ 45微米筛余物	%	≤0.02

品管部

2014年12月11日