## 湖南巨发科技有限公司产品技术说明书 铬钴蓝 JF-A3601

## 产品信息

化学品中文名称: 铬钴蓝

化学品英文名称: Cobalt Chromite Blue-Green Spinel

CAS 号: 68187-11-1

颜料索引: 颜料蓝 36/Pigment Blue 36/P.B.36/C.I.: 77343

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。

## 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	$^{\circ}$ C	≥1200
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	10-25
Density / 密度	g/cm <sup>3</sup>	3.8-5.4
pH/酸碱度		6-9
Water Soluble Salts / 水溶性盐	%	≤0.4
Moisture / 水份	%	≤0.3
Residue on 45um sieve/ 45微米筛余物	%	≤0.02

品管部

2025年3月16日