

## 好利得群青 5008（原装进口）

产品名称	好利得群青 5008（原装进口）
公司名称	杭州宝鑫化工有限公司
价格	面议
规格参数	类别:群青蓝 品牌:好利得 型号/规格:5008
公司地址	浙江杭州市余杭区杭海路1636号
联系电话	0571-88572716 13758248045

## 产品详情

好利得holliday群青的主要特点如下：

- 1、符合严格的出口玩具条例；
- 2、符合食品药品直接接触；
- 3、更好的分散性；
- 4、批次稳定性好，具有优良的耐迁移、耐热性和耐光性；
- 5、在hdpe中不翘曲，可以生产大型注塑件。

英国好利得颜料有限公司是第一个把群青应用在热塑性和热固性塑料的群青生产商。好利得公司在技术上的突破同时也让生产群青紫和群青粉成为可能。

我们的颜料已经通过美国fda认证可在全球范围应用于食物包装及儿童玩具。好利得公司的群青达到甚至经常超过健康安全规章要求。您可以在任何形式的包装，甚至所有塑料制品中发现好利得群青的应用足迹。

群青颜料易于应用的特点非常突出，因为它有很好的热稳定性，很容易分散于塑料并且完全不溶解。与其他的有机颜料不同，群青在聚烯烃中保持本身的空间稳定性，不会导致塑料产品扭曲变形。因为群青本身就是透明的颜料，它可以在透明的聚合物中创造出极其醒目的“水晶蓝”效果。好利得公司还专门针对塑料应用设计了一系列高端产品。其规格满足塑料产品加工工艺的所有特殊要求。

好利得群青产品广泛应用于塑料、粉末涂料、建筑涂料、装饰漆、油墨、皮革、化妆品、艺术塑料、纸张等行业。群青蓝和群青紫广泛用于塑料的着色。它们的耐高温性能使之可以承受各种形式的加工过程：如挤出、注射成型、吹塑成型、压延和流延等工艺。它们非常适用于高温工艺过程（高于200度），如聚苯乙烯，聚丙烯和abs。群青蓝在塑料加工工艺中可以承受5分钟350度的高温，群青紫的耐高温性能稍差，但也可以承受5分钟300度的高温。一般来说，群青颜料在塑料中的添加量为塑料量的0.1%至0.5%，即可得到满意的聚合物着色水平，对于色母粒生产的配方中颜料量可更高，达50%

一、好利得群青是最常用的蓝色无机颜料。它是硅酸铝的含硫复合物，具有天青石相关的结晶结构，因此具有非常鲜艳的光亮和纯正的颜色。当相对少量的群青蓝或者群青紫被加入其作用的介质中时所产生的视觉效果。这种介质（例如塑料）通常会显示一种‘先天性的’黄色色调。即使一些最强效的塑料增白剂（例如钛白粉）也不例外的显示一定程度的黄色色调。好利得生产的群青和锰紫颜料可以用作少量添加物来中和介质中的黄色从而产生自然的白色，我们称之为‘蓝光增白’效应。广泛应用于汽车内饰调色、塑料着色、化妆品和油漆涂料等各个工业领域。

二、产品特性：极佳的耐热性

优异的耐光牢度 不迁移 容易分散 安全无毒

普通群青遇酸易分解变色，5008耐酸性群青具有优良耐化学性能。

三、应用范围

1、着色：用于油漆、油墨、喷涂、橡胶、塑料、美术颜料、化妆品等。

2、提白：群青能消除白色制品中的黄色色光。

3、调色：在黑、灰等色中掺入群青可使该色具有柔和的光泽

4、其它：群青可做全氟化树脂的防老剂，氢化裂解催化剂、从海水中吸附铀等。

四、群青在涂料中的应用：holliday的群青产品在油漆工业中得到广泛应用。它色彩明亮，清纯，耐光性好，在各种油漆中都表现出极好的分散性和展色力，因而被广泛选用于建筑漆，装饰漆，反光搪瓷漆等。

五、调白用途：

群青广泛应用于调白原材料，微量群青颜料能有效地将物料中黄相消除，而令物料增白。

六、粉体涂料：群青是最适宜用于粉体涂料。从很多实际应用5008耐候性结果，证明我们的群青在粉体涂料中表现极为优良。

七、耐酸性群青 专为酸性环境设计，通过表面处理使之具有普通群青所不具有的超强耐酸性能。尤其适用于尼龙的着色。也是塑料制品和涂料的调色颜料,增加产品的白度。

本产品的类别是群青蓝，品牌是好利得，型号/规格是5008，色光是红相蓝（%），等级是一级品，执行标准是国际标准，cas是101357-30-6，规格是5008