

# 裂解聚乙烯蜡生产厂家 广东聚乙烯蜡生产厂家 汇彩颜料

产品名称	裂解聚乙烯蜡生产厂家 广东聚乙烯蜡生产厂家 汇彩颜料
公司名称	广州汇彩颜料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市花都区商业大道241号118创意园A栋409
联系电话	13580532879

## 产品详情

广州汇彩颜料有限公司----聚乙烯蜡生产厂家；

广州汇彩颜料有限公司----聚乙烯蜡生产厂家；

### 在塑料染色中的应用

聚乙烯蜡可以作为塑料染色的颜料分散剂。在塑料染色时，颜料分散的好坏程度，对染色制品的质量影响很大，因此，要将颜料用混炼机混炼，预先均一地分散在分散剂中，以作为着色剂混入塑料中染色。聚乙烯蜡作为分散剂具有与塑料相容性和耐热性好，与颜料混炼性好且容易粉碎，不影响颜料的颜色，不影响终端制品的颜色等性能。聚乙烯蜡的加入可以使颜料粒子表面带上电荷，基于同性相斥原理，粒子间就不会相互吸引或聚集，进而达到颜料的安定作用。

作为润滑剂，高密度聚乙烯蜡生产厂家，其化学性质稳定、电性能良好。聚乙烯蜡与聚乙烯、聚、聚蜡酸乙烯、乙丙橡胶、丁基橡胶相容性好。能改善聚乙烯、聚、ABS的流动性和聚酸甲酯、聚碳酸酯的脱模性。对于PVC和其它的外部润滑剂相比，聚乙烯蜡具有更强的内部润滑作用。

广州汇彩颜料有限公司----聚乙烯蜡生产厂家；

广州汇彩颜料有限公司----聚乙烯蜡生产厂家；

可作为其在挤出、压延、注射加工中的润滑剂。可提高加工效率，氧化聚乙烯蜡生产厂家，防止和克服薄膜、管材、片材粘结，提高成品的平滑度和光泽度，裂解聚乙烯蜡生产厂家，改善成品外观。作为多种热塑性树脂的浓色母料分散剂及填充母料、降解母料的润滑分散剂，可改善HDPE、PP和PVC等的加

工性能、表面光泽性、润滑性和热稳定性。耐光和化学性能好，可作颜料的载体，可改进油漆、油墨的耐磨性，改善颜料和填料的分散性，防止颜料沉底，可作油漆、油墨的平光剂。

根据润滑剂在塑料加工成型中的作用机理，把润滑剂分为内润滑剂和外润滑剂。内润滑剂与聚合物具有一定的亲合力，其润滑作用主要是降低聚合物分子间的相互摩擦，或降低极性聚合物分子间的作用力。外润滑剂主要是降低聚合物和加工机械之间的摩擦，可提高长期运转性、尺寸稳定性、防止结垢，增加生产能力。润滑剂种类很多，大多数润滑剂兼具内外两种润滑作用，润滑作用较强的称外润滑剂，内润滑作用较强的称内润滑剂。

广州汇彩颜料有限公司----聚乙烯蜡生产厂家；

广州汇彩颜料有限公司----聚乙烯蜡生产厂家；

PE蜡就是聚乙烯蜡（PE-WAX），一种超低分子量聚乙烯。聚乙烯蜡一般分低聚物蜡、裂解蜡、聚合蜡以及调和蜡四种，国内生产的普遍是低聚物蜡，其他的裂解蜡，广东聚乙烯蜡生产厂家，聚合蜡和调和蜡主要是国外生产较多，青岛赛诺裂解蜡工厂就不错，聚合蜡的性能理论上分析好于裂解蜡，具体使用需看产品的相容性。正常生产中，这部分蜡作为一种添加剂可直接加到聚烯烃加工中，它可以增加产品的光泽和加工性能。

聚乙烯蜡也可以使颜料粒子表面带上相同的电荷，基于同性相斥原理，粒子间就不会互相吸引或聚集，进而达到颜料的均匀分散。此外，聚乙烯蜡还能起到降低体系黏度，提高流动性的作用。所以色母粒生产时添加聚乙烯蜡能够提高生产效率，提高产量，稳定分散效果。

裂解聚乙烯蜡生产厂家-广东聚乙烯蜡生产厂家- 汇彩颜料由广州汇彩颜料有限公司提供。广州汇彩颜料有限公司（[www.colorgather.com](http://www.colorgather.com)）是一家从事“有机颜料，聚乙烯蜡，硬脂酸锌，分散剂”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“信元”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使广州汇彩在有机颜料中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！