

# 裂解聚乙烯蜡生产厂家 广州聚乙烯蜡生产厂家 广州汇彩颜料

产品名称	裂解聚乙烯蜡生产厂家 广州聚乙烯蜡生产厂家 广州汇彩颜料
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；

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，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，裂解聚乙烯蜡生产厂家，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，再生聚乙烯蜡生产厂家，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。

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；

### 蜡在涂膜中所提供的特点

- 1、耐磨、防刮伤、防擦伤：蜡分布在涂膜中借此保护涂膜、防止刮伤、擦伤并提供耐磨损性；譬如集装箱涂料、木器涂料、装饰涂料等均需此功能。
- 2、控制磨擦系数：通常利用它的低摩擦系数，提供涂膜优异的滑度，同时因不同种类的蜡而有特殊丝绸

柔和的触感。

3、耐化学品性：由于蜡的安定性而能赋予涂膜最佳的耐水，耐盐水喷雾等性能。

### 聚乙烯蜡在道路油漆中的应用

聚乙烯蜡可以适当地控制涂膜的光泽，赋予其庄重感，它与硝基纤维素相容性不好、硬度大、熔点高，因此要将其做成分散体后再加入油漆中，高密度聚乙烯蜡生产厂家，在使用中光线迁移到涂膜表面再到聚乙烯蜡粉粒，通过粉粒的折射、扩散等作用，使投射在涂膜表面的光线向同一个方向的反射减弱，达到消光效果。不同粒度和品种的聚乙烯蜡，其消光效果也不相同，从完全保持光泽到深度消光，可以根据需要调配其用量，从而达到理想的效果。

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；

### 聚乙烯蜡的适用范围:

作为天然或合成纤维的柔软剂和润滑剂，改善耐磨性、撕裂强度、防皱力和免烫衣服的缝纫性，减低针切和调整触感度。可加入各种石蜡中提高其性能.优良的电绝缘体性能，加入绝缘油、石蜡或微晶质石蜡中，使其软化温度升高、粘度和绝缘性能提高，可用于电缆绝缘，电容器和变压器绕组的防潮涂层。

分散法：将蜡加入树脂/溶液中，利用球磨机、滚筒或其他分散设备分散；缺点是难获得高质量的产品，且成本高。

微粉化法：微粉化的方式可采用喷射微粉机或微粉/分级机生产工艺，广州聚乙烯蜡生产厂家，即是利用粗蜡在高速状态下相互间激烈碰撞后逐渐碎裂成微粒状，然后再由离心离心力作用，在失重下被吹逸出来收集而得。此为目前应用的制造方法。

裂解聚乙烯蜡生产厂家-广州聚乙烯蜡生产厂家-广州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)）实力雄厚，信誉可靠，在广东广州的有机颜料等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领广州汇彩和您携手步入辉煌，共创美好未来！