

# 高密度聚乙烯蜡生产厂家 汇彩颜料 广州聚乙烯蜡生产厂家

产品名称	高密度聚乙烯蜡生产厂家 汇彩颜料 广州聚乙烯蜡生产厂家
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；

聚乙烯蜡的应用十分广泛，但在PVC异型材、塑料管件、塑胶成型加工及油墨、涂料、地板蜡、汽车蜡、上光蜡等制品的应用中还有很大的发展空间，尚需研究和开发，使其获得更多应用。目前，聚乙烯蜡的生产方法主要有三类：一是由乙烯单体通过低聚反应，如通过自由基低聚方法合成的聚乙烯蜡；二是由高聚物的降解制备的聚乙烯蜡；三是在聚乙烯的合成过程中的副产，如高压法聚乙烯合成中的副产物经过分离得到的聚乙烯蜡。

聚乙烯蜡的粘度比塑料熔体低很多，广州聚乙烯蜡生产厂家，可用作塑料熔体指数改性剂，由于其热稳定性好，高密度聚乙烯蜡生产厂家，高温下挥发性低，分散性好，所以能提高塑料加工的流动性，从而改善塑料加工性能。聚乙烯蜡的分子结构与聚烯烃相似，极性均很弱，相容度较大，在聚烯烃塑料加工时起到内润滑作用。改性的聚乙烯蜡极性较大，与聚烯烃类相容度小，起到外润滑作用。

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；

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，氧化聚乙烯蜡生产厂家，因此要将其做成分散体后再加入油漆中，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，再生聚乙烯蜡生产厂家，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；

卷材用微粉蜡。卷材用蜡有两个要求：即在提高涂膜表面滑度和硬度时，不能影响涂料的流平和对水的敏感性。

热熔粘合剂。可以制备烫印用热熔粘合剂。其它应用。还可以作铸压金属部件、发泡部件的隔离剂、橡塑片材、管材添加剂，还可以用作紫油流变改性剂和电流变体，也可以作为母料的载体和润滑剂

聚乙烯蜡在水性涂料中的应用：

在聚乙烯蜡中加入乳化剂制成乳液后，加入树脂中，在某种程度上可以提高它的亲水性，起到防滑、防粘连、耐污渍的作用。

粘连是指漆膜表面与外界物质的粘着与粘附性、漆膜之间的相互接触而粘着，暴露在大气中沾灰、沾污以及受压而粘合。在涂膜中，加入助剂聚乙烯蜡，其作用是它会从膜内均匀分散的状态逐步迁移到膜的表面上来。由于这种迁移，可以使膜的表面产生抗粘连作用。

高密度聚乙烯蜡生产厂家- 汇彩颜料-广州聚乙烯蜡生产厂家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)）是广东广州,有机颜料的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在广州汇彩领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创广州汇彩更加美好的未来。