

氧化聚乙烯蜡生产厂家 汇彩化工 广东聚乙烯蜡生产厂家

产品名称	氧化聚乙烯蜡生产厂家 汇彩化工 广东聚乙烯蜡生产厂家
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；

聚乙烯蜡可以作为多种热塑性树脂的色母粒的分散剂和填充母料、降解母料的润滑分散剂，聚乙烯蜡与塑料相容性好、耐热性好，混炼性好且容易粉碎，不影响终端制品的性能；对填料或颜料的粒子起到浸润、分散、稳定作用。有研究表明：不论是对填料和颜料粒子的分散能力，还是热稳定性，聚合的聚乙烯蜡都要好于裂解的聚乙烯蜡，因而母粒产品多采用聚合的聚乙烯蜡，例如天诗蜡粉的TS-5204、TS-5057在母料中有良好的分散性和热稳定性。

聚乙烯蜡应用

- 1.在色母粒应用中的颜料分散
- 2.PVC和改性工程塑料用内外润滑剂
- 3.橡胶加工离型剂
- 4.纤维/塑料复合材料中的耦合剂
- 5.热熔胶，沥青
- 6.水性及溶剂型蜡分散体制备
- 7.电线，电缆
- 8.油墨，马路标线

国产聚乙烯蜡指标：

熔点：90-116

硬度：3-8

密度G/GM3-25 : 0.90-0.92

黏度（CPSS140 : 50-100

分子量：1500-3500

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；

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。可提高纸张的光泽度、持久度、硬度和抗磨损性，可增长耐水及耐药性等，增加纸张美感。作为橡胶加工助剂，可增强填充剂的扩散，提高挤压成型速率，广东聚乙烯蜡生产厂家，增大模具流量，脱模便利。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。

广州汇彩颜料有限公司专注聚乙烯蜡等助剂的研发、生产、应用工作，氧化聚乙烯蜡生产厂家，为您提供抗析出、高润滑、超分散的产品体系。公司拥有成熟的技术研发团队，拥有完善的实验室对外开放，为有需求的客户提供配方优化、降本增效等技术支持，同时为顺应环保要求，我们还为企业提供助剂一包化、助剂无尘化服务。

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；

聚乙烯蜡也可以使颜料粒子表面带上相同的电荷，低聚物聚乙烯蜡生产厂家，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。

聚乙烯蜡以极强的脱模效应与内润滑剂结合，提供了操作上更大的允许范围。在聚酰胺加工中，聚乙烯蜡用作分散剂，能使增强材料和颜料在聚酰胺中均匀分布，而在聚酰胺的注塑加工中，脱模的难易取决于结晶度和润滑剂的效果。一般用改性的聚乙烯蜡作为润滑剂，线性聚酯（PET）的注塑加工中，聚乙烯蜡在改善填充型PET的脱模性和流动性方面起到重要作用，

氧化聚乙烯蜡生产厂家- 汇彩化工-广东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）是从事“有机颜料，聚乙烯蜡，硬脂酸锌，分散剂”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：王经理。