

高密度聚乙烯蜡生产厂家 广州聚乙烯蜡生产厂家 汇彩

产品名称	高密度聚乙烯蜡生产厂家 广州聚乙烯蜡生产厂家 汇彩
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；

聚乙烯蜡在石蜡中的应用：聚乙烯蜡可以作为石蜡改性剂，它与石蜡、微晶石蜡的相容性好，可以提高石蜡的熔点、耐水性、透湿性、硬度等。而且由于其电性能好，还可以用作电容器、变压器等电器用品的绝缘蜡改性剂。

由于具有十分优异的外部润滑作用和较强的内部润滑作用，与聚乙烯、聚、聚等树脂相溶性好的特点，再生聚乙烯蜡生产厂家，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，低聚物聚乙烯蜡生产厂家，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，改善成品外观。用作电缆绝缘材料的润滑剂，可增强填充剂的扩散，提高挤压成型速率，增大模具流量，脱模便利。

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；

聚乙烯蜡可明显改善物料在挤出机中的流动性和成品的脱模，高密度聚乙烯蜡生产厂家，同时成品显示较好的表面性质，较长期的稳定性和更吸引人的颜色。聚乙烯蜡在PVC薄膜、异型材、管材、塑胶加工行业中做润滑剂，能提高塑胶制品的韧性使表面光滑、平整，提高成品率。作为PVC润滑剂，不仅需要起到内润滑的功能，还需要具有兼容性，与多种树脂兼容是PVC润滑剂起作用的前提，酯化聚乙烯蜡，在兼容性方面性能较好，与聚酰胺、ABS树脂、聚甲醛（POM）树脂等兼容，酯化聚乙烯蜡与PVC相容性好，兼具内外润滑和光亮作用。

乙烯聚合法生产聚乙烯蜡主要有3种方法，一是用自由基催化剂在高温高压下聚合；二是用齐格勒催化剂在低压下聚合；三是茂金属催化剂聚合。聚合法生成的聚乙烯蜡分子量分布窄，相对分子质量大小可以人为控制，但必须在大装置上进行，资金投入大。国内厂家一般采用高分子量聚乙烯的热裂解法生产，这种方法采用的原料可以是聚乙烯树脂，也可以是聚乙烯废塑料，前者制得的产品等级高，后者制得的产品等级低。

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；

蜡的使用方法常见的：

1、熔融法：以溶剂在密闭、高压的容器下加热熔融，然后在适当的冷却条件下出料，获得成品；缺点是质量不易控制，操作成本高且危险，同时某些蜡并不适用这种方法。

2、乳化法：可得又细又圆的粒子，广州聚乙烯蜡生产厂家，适用于水性系统，但所加入的表面活性剂会对涂膜的耐水性造成影响。

聚乙烯蜡的适用范围：

用作电缆绝缘材料的润滑剂，可增强填充剂的扩散，提高挤压成型速率，增大模具流量，脱模便利。

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，增大模具流量，脱模便利。

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。

高密度聚乙烯蜡生产厂家-广州聚乙烯蜡生产厂家- 汇彩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）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！