

独山子聚丙烯S2040纤维料无纺布 2022已更新

产品名称	独山子聚丙烯S2040纤维料无纺布 2022已更新
公司名称	北京新塑世纪商贸有限公司
价格	8600.00/吨
规格参数	货号:003 数量:200 产地:北京
公司地址	北京房山区燕山迎风街9号百合大厦A216
联系电话	010-80345587 13581512778

产品详情

独山子聚丙烯S2040纤维料无纺布

从乙烯聚合生产聚乙烯的反应中，副产得到的低分子量组分和溶剂的混合物中可以回收聚乙烯蜡产品。从聚乙烯装置的副产中脱出溶剂和引发剂后，产物分子量分布仍然很宽，限制了其应用领域，需要采用溶剂分离的方式进行进一步提纯。这种副产的聚乙烯蜡产品中通常含有相对分子质量在 1000 左右的分子，所以在机械强度、耐热性能等物理性能上低于乙烯聚合法生产的聚乙烯蜡产品。水性涂料：将聚乙烯蜡乳液加入到丙烯酸树脂中，可提高其亲水性，起到防滑、防黏连和耐污渍的作用。聚乙烯蜡可产生抗磨损、抗划伤等同步效应，降低涂层表面的摩擦系数，使物体接触涂层表面时，滑动倾向大于划伤倾向。聚乙烯蜡粉末迁移至涂层表面可使涂膜表面的动态摩擦系数大幅度降低。将聚乙烯蜡微粉加入到涂料中，可使涂膜大大减轻受摩擦而被抛光的倾向，从而保持低光泽的耐久性。聚乙烯蜡对于聚酯类涂料有明显的消光特性。此外，聚乙烯蜡还作为粉末涂料熔融水平流动的调整剂。石蜡：聚乙烯蜡与石蜡、微晶石蜡的相容性好，作为石蜡改性剂可以提高石蜡的熔点、耐水性、透湿性、硬度等。在蜡烛的生产中，加入一定量的聚乙烯蜡可以克服石蜡变形、溢流等缺点，使产品的结晶变细；克服其脆性，使蜡制品的硬度增加，收缩率减小；此外还可提高蜡烛的耐热性和脱模性。此外，由于聚乙烯蜡电性能好，还可用作电容器、变压器等电器用品的绝缘蜡改性剂。色母粒：聚乙烯蜡与色粉相容性好，容易润湿颜料，并能渗透到颜料团聚体内部孔隙中，消弱内聚力，使颜料团聚体在外加剪切力的作用下更易破碎，新生成的粒子也能够迅速得到润湿与保护，因而可作为多种热塑性树脂色母粒的分散剂和填充母料，降解母料的润滑分散剂。此外，聚乙烯蜡还能起到降低体系黏度，提高流动性的作用，因而在色母粒生产时添加聚乙烯蜡，可以提高生产效率和产量，稳定分散效果。