

PP隔离膜生产 PP隔离膜 潍坊昊焯

产品名称	PP隔离膜生产 PP隔离膜 潍坊昊焯
公司名称	潍坊市昊焯防水材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省寿光市台头工业园
联系电话	13869665938 13869665938

产品详情

离型膜厂家阐述塑料薄膜表面处理攻克难题

一般在印刷之前要对薄膜表面进行电晕处理，有时还要涂以特种底漆，然后使用昂贵的特种印刷油墨，因而成本很高，且印刷质量也不好。该技术可以将强极性的亲水基团引入薄膜的表面，并且由于接枝链与基体薄膜以化学键相联，新的表面具有持久性，可从根本上改变现有的塑料薄膜印刷技术。不仅可以解决塑料薄膜印刷的有机溶剂污染问题，还可使用传统的水性油墨降低成本。

而对于食品包装而言，除了必须考虑和解决表面或里层印刷、粘接、热封等问题外，对氧、水分和香味的阻隔性是最为主要的指标。PE和PP对水的阻隔性优良，但对氧的阻隔性差；PET和尼龙对氧有较高的阻隔性，但对水较差；PVDC对氧、水均具有良好的阻隔性，但成膜性及单独成膜强度差，成本高；PVOH（聚乙烯醇）是很好的隔氧性薄膜，但因其溶解于水而难过蒸煮消毒这一关。现在利用由这种技术生产的单面亲水PE、BOPP或BOPET改性膜，PP隔离膜批发，很容易得到PVDC涂层复合膜、将PVOH夹于两PE膜中间的既隔氧又隔水的高级食品包装膜、利用处理PE或PP与处理PET组成的无粘合剂中档食品包装膜、高级低成本铝塑复合膜、防雾化且防结露保鲜袋等新型复合包装膜。

离型膜的使用十分广泛，尤其是相对硬度较高的PET离型膜，那么具体都有哪些特性呢？今天和大家聊聊PET离型膜的特性。

PET离型膜的特性有：

PET离型膜主要用于双面胶带及工业电子胶带保护膜等用的离型材料模切之专用离型材料。

特点：透明度好，雾度低，柔韧性较好，光泽度高.剥离力稳定.

胶系：硅油.

离型力：1-500g不等.克数越高，离型力越重.FFC绝缘膜

厚度：一般为0.025mm、0.036mm、0.05mm、0.075mm、0.1mm

规格：宽度1000mm/1210mm，长度可依据客户要求制定.

颜色：比较常用的为透明、蓝色、白色、红色.

传统多层隔膜的高温收缩率大、膜的强度低、安全性能差。未来动力锂电池隔膜的主要研究方向之一就是新型隔膜，包括PET无纺布隔膜、聚酰亚胺（PI）纳米纤维隔膜、聚酰胺（PA）隔膜，其优点是耐高温，PP隔离膜报价，具有低温输出、充电循环寿命长、机械强度适中的特点。

“聚烯烃隔膜的耐热性不够好，PP隔离膜，尤其聚乙烯隔膜到130度就会熔化，当锂电池发热后，很容易出现短路、起火。而聚酰亚胺隔膜的耐热性极好，可耐热四五百度，发再高的热也不会熔化，始终把两个电极分开，有助于提高锂电池的安全性。”耐热性这么高的隔膜材料目前市场上还几乎没有。

新型隔膜市场规模可达千亿，生产的PI隔膜项目预计于今年9月正式投产，今年产能可达1万平米/天。随着工厂一期到明年建成投产，PI隔膜产能将达到4000万平米/年，PP隔离膜生产，成本也随之降低，目前，PI隔膜的成本仍较高，价格约是传统隔膜的两倍。“未来电动车普及后，锂电隔膜的市场规模也会猛增，将是几千亿的市场。”

PP隔离膜生产-PP隔离膜-潍坊昊焯(查看)由潍坊市昊焯防水材料有限公司提供。潍坊市昊焯防水材料有限公司（www.wfhaoye.com）在防水、防潮材料这一领域倾注了无限的热忱和热情，昊焯隔离膜一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：郑经理。