

PTFE薄膜 湖北艾克尔工程公司

产品名称	PTFE薄膜 湖北艾克尔工程公司
公司名称	湖北艾克尔工程塑料零部件制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市江岸区解放大道1340号常阳永清城1栋1单元13A01
联系电话	13377872282 13377872282

产品详情

聚四氟乙烯防水透湿微孔膜是经特殊工艺经双向拉伸制成的，膜表面每平方英寸能达到几十亿个微孔，每个微孔直径(0.1um-0.5um)小于水分子中较小的轻雾的更小值(20um-100un)，而远大于水蒸气分子直径(0.0003um-0.0004um)，可以使水蒸气通过而水滴不能通过，利用这种微孔结构可达到更好的防水透湿功能;另外因为该孔极度细小和纵向不规则的弯曲排列，使风不能透过，从而又具有防风和保暖性好等特点。该膜自问世以来经过不断改进，在PTFE薄膜上进行特殊处理，其牢固度和持久度大为提高，经过与其他面料复合后，广泛应用于军的服装、休闲服装，消防、防生化、防毒、浸水作业等特种防护服，户外运动服装、鞋帽、手套等辅料以及睡袋、帐篷等材料。

有研究认为温度场是影响横向拉伸的较重要因素。利用计算机模拟了PA66塑料薄膜的横向拉伸过程，PTFE薄膜，揭示了材料物性参数和横向拉伸比、横向拉伸速度以及拉伸温度三大工艺参数对塑料薄膜相对结晶度均匀性的影响，得出拉伸应力影响相对结晶度的大小，而相对结晶度的分布又是薄膜厚度均匀性的主要因素，薄膜的相对结晶度不均匀必然带来薄膜厚度的不均匀。本品耐高温、耐腐蚀，具有优良的电绝缘性、耐老化，吸水性小、自润滑性能优异，是一种适用于各种介质的通用型润滑性粉末，可快速涂抹形成干膜，以用作石墨、钼和其他无机润滑剂的代用品。适用于热塑性和热固性聚合物的脱模剂，承载能力优良。在弹性体和橡胶工业以及防腐中广泛使用。用作环氧树脂的填充剂，提高环氧胶黏剂的耐磨性、耐热性和耐腐蚀性。主要用作粉饼的黏结剂和填充剂。PTFE薄膜-湖北艾克尔工程公司(图)由湖北艾克尔工程塑料零部件制造有限公司提供。湖北艾克尔工程塑料零部件制造有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！