

聚四氟乙烯彩色薄膜 艾克尔工程塑料公司

产品名称	聚四氟乙烯彩色薄膜 艾克尔工程塑料公司
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

湖北艾克尔工程塑料零部件制造有限公司是（以下简称湖北艾克尔）成立于2009年。湖北艾克尔是专门从事氟塑料制品的研究、开发和大规模生产的中日合资企业。欢迎您来电咨询。

聚四氟乙烯属于氟化材料家族中的一员，该材料具有高度的恒温性。这种材料是不可燃的，所以它被用来做绝缘材料。在所有固体塑料中，聚四氟乙烯彩色薄膜，PTFE具有的摩擦系数。它的持久抗弯曲强度明显超过了其它两种氟化塑料 氟化乙(FEP)和氟化羟氧基烷(PFA)。不过PTFE也有弱点：它在327 以上仍具有很高的熔液粘度，而且有很高的缺口敏感性，因此用普通的成形法，如挤出、注塑和吹塑方法，很难用在PTFE加工上。

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 and 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。

湖北艾克尔工程塑料零部件制造有限公司是（以下简称湖北艾克尔）成立于2009年。湖北艾克尔是专门从事氟塑料制品的研究、开发和大规模生产的中日合资企业。欢迎您来电咨询。

防腐蚀性能的应用

由于橡胶、玻璃、金属合金等材料在耐腐蚀方面存在缺陷，难以满足条件苛刻的温度、压力和化学介质

共存的环境，由此造成的损失相当惊人。而聚四氟乙烯薄膜(PTFE)材料以其的耐腐蚀性能，业已成为石油、化工、纺织等行业的主要耐腐蚀材料。其具体应用包括：输送腐蚀性气体的输送管、排气管、蒸汽管，轧钢机高压油管，液压系统和冷压系统的高中低压管道，精馏塔、热交换器，釜、塔、槽的衬里，阀门等化工设备。

聚四氟乙烯彩色薄膜-艾克尔工程塑料公司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坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。艾克尔——您可信赖的朋友，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，联系人：吴总。