

聚四氟乙烯彩色薄膜 艾克尔

产品名称	聚四氟乙烯彩色薄膜 艾克尔
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

四氟薄膜滤料是使用一层微孔发泡聚四氟乙烯薄膜覆合在一般传统滤料介质的表面上。四氟薄膜滤料除具有传统滤料除尘机理的筛滤、拦截、惯性碰撞、扩散及静电等五种效应外，由于薄膜微孔多，孔径小，只有 $0.3\mu\text{m} \sim 0.5\mu\text{m}$ ，一般尘粒很难通过微孔，因此薄膜的筛滤作用去除 $0.3\mu\text{m}$ 以上的尘粒，加上薄膜对粉尘的拦截、惯性碰撞作用，对于 $0.1\mu\text{m}$ 以上的尘粒具有很高的去除效率。薄膜微孔对粉尘的筛滤作用在五种效应中起到主导作用。四氟薄膜滤料利用表面过滤而不是使用“一次粉尘层”过滤，四氟薄膜起一次粉尘层的作用，底布材料只起支撑骨架的作用。滤料从一开始效率就很高，不需要一次粉尘层来提高效率。

PTFE是白色、无臭、无味、无毒的粉状物，俗称“塑料王”。具有优良的化学稳定性、耐腐蚀性、密封性、高润滑不粘性、电绝缘性和良好的抗老化耐力。耐高温，使用工作温度达 250°C 。耐低温，低温下具有良好的机械韧性，即使温度下降到 -196°C ，也可保持5%的伸长率。耐腐蚀，对大多数化学药品和溶剂表现出惰性，能耐强酸强碱、水和各种有机溶剂。耐候性好，有塑料中较佳的老化寿命。高润滑，是固体材料中摩擦系数较低者。不黏附，是固体材料中表面张力较小者，不黏附任何物质。无毒，具有生理惰性，作为人工血管和脏器长期植入体内无不良反应。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。

聚四氟乙烯薄膜是由悬浮特氟龙粉料经模压烧结而成聚四氟乙烯毛坯料，经车床车削成膜后再压延而成。根据工艺的不同可分为定向膜，半定向膜和不定向膜三种，目前聚四氟乙烯薄膜产品有微孔膜，彩色膜等。

聚四氟乙烯彩色薄膜主要是以颜分电器仪表或导线绝缘的线路，是性能优良的绝缘材料，在无线电工业、航空工业中起相当举足轻重的作用。的聚四氟乙烯薄膜一般采用悬浮细料树脂，。颜料必须具备耐热性好，聚四氟乙烯彩色薄膜，颗粒细，着色力强，对化学试剂稳定等要求。

铁氟龙毛坯模压成型:合理的成型压力是生产聚四氟乙烯彩色薄膜重要的前提条件。根据特氟龙树脂的细度、压缩比、颜料种类细度等条件来选择。由于彩色薄膜含有颜料，导热系数、热胀系数与PTFE不一致。因此在烧结过程中升降温度比普通PTFE薄膜要慢，烧结温度比普通薄膜低，所以要注意这些细节问题，降低产生次品的几率，同时提高产品的品质和效率。

聚四氟乙烯彩色薄膜-艾克尔(推荐商家)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(www.hbaikel-parts.com) 位于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。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前艾克尔在其它中享有良好的声誉。艾克尔取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。艾克尔全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。