

聚四氟乙烯薄膜 湖北艾克尔公司

产品名称	聚四氟乙烯薄膜 湖北艾克尔公司
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

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。耐低温，低温下具有良好的机械韧性，即使温度下降到 - 196，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，聚四氟乙烯薄膜价格，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。

聚四氟乙烯化学稳定性导致了它很难与其他材质进行粘合。聚四氟乙烯PTFE的表面能很低，临界表面张力只有 $1.85 \times 10^{-4} \text{N/cm}$ ，未处理的表面胶接强度很低，以致于用它作压敏胶粘带基材时，其表面若不进行化学处理，压敏胶粘剂是根本粘不上去的，更不用说制成压敏胶粘带。如果用氟橡胶压敏胶粘剂涂覆于聚四氟乙烯薄膜上制成压敏胶粘带，性能是非常优异的。然而目前没有研制出氟橡胶压敏胶粘剂，只能用其他压敏胶粘剂代替。目前，压敏胶粘剂中比较理想的依然是有机硅压敏胶。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。资料显示，在对500件手术服进行试验后发现，在抗血液渗透性方面，单层水刺非织造布手术服血液渗透率为9%，增强型非织造布手术服血液渗透率为5%，而采用聚四氟乙烯薄膜复合的手术服只有为2%。在穿着舒适性方面，由于聚四氟乙烯薄膜复合的手术服透气性和透湿性都较好，因此穿着同样舒适。聚四氟乙烯薄膜价格-湖北艾克尔公司由湖北艾克尔工程塑料零部件制造有限公司提供。行路致远，砥砺前行。湖北艾克尔工程塑料零部件制造有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为塑料薄膜具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!