

# 防水DV相机指示灯防水透气膜

产品名称	防水DV相机指示灯防水透气膜
公司名称	深圳市戈埃尔科技有限公司
价格	.45/个
规格参数	品牌:GOEL 型号:防水透气 属性:防水DV相机
公司地址	深圳市龙华区大浪街道大浪社区罗屋围第二工业区1号置富润产业园201
联系电话	0755-21032753 13691801529

## 产品详情

防水透气膜是由四氟乙烯经聚合而成的高分子化合物，具有优良的化学稳定性、耐腐蚀性(是当今世界上耐腐蚀性能佳材料之一除熔融金属钠和液氟外，能耐其它一切化学药品，在王水中煮沸也不起变化，广泛应用于各种需要抗酸碱和有机溶剂的)、密封性、高润滑不粘性、电绝缘性和良好的抗老化耐力、耐温优异(能在+250 至-180 的温度下长期工作) GOEL使用优点耐高温——使用工作温度达250 。耐低温——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。耐气候——有塑料中佳的老化寿命。高润滑——是固体材料中摩擦系数低者。不粘附——是固体材料中小的表面张力，不粘附任何物质。无毒害——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防水透气膜是双向透气的，只要有压差就可以有气体流通，可以有效防止箱体热胀冷缩、迅速进行冷、热空气交换，有效延长产品使用寿命。GOEL产品使用优点耐高温——使用工作温度达250 。耐低温——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。耐气候——有塑料中佳的老化寿命。高润滑——是固体材料中摩擦系数低者。不粘附——是固体材料中小的表面张力，不粘附任何物质。无毒害——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。GOEL防水透气膜的主要功能: 1、高抗拉强度及延伸率300--500%2、高透气性(可达到10000g/m<sup>2</sup>/24小时，贴合之后还能够达到5000-7000 g/m<sup>2</sup>/24小时，视各家工厂贴合方法、技术及布料与胶水而有所不同)3、高超的耐磨性:是橡胶的4--5倍4、高超的耐化学性及耐油性:比一般材料大部分优秀5、高防水性(透气性好的薄膜通常是采用聚醚型TPU制造的，所以其耐水解性，抗菌性都非常优秀，因强度高，耐水压也是非常优秀的)6、优秀的透明性:可根据用途调整透明度7、高弹性:弹性佳,回弹性强8、优秀的耐寒性:在-40 ---70℃物性不改变GOEL防水透气膜是由聚四氟乙烯膨化拉伸扩展而成的。被拉伸之后的聚四氟乙烯膜在三维方向均形成了网状的结构，膜表面每平方寸有90多亿个微孔。优异的拉伸技术能够使微孔直径保持在0.1-3.0微米(0.1~3.0×10<sup>-6</sup>m)之间。远比水珠小10000倍以上，使得ePTFE膜具有优异的阻水性能(超过IP67标准的防水要求)，小的水珠(轻雾)也不能通过薄膜。同时微孔直径比水蒸气分子大700倍以上。所以在具备超强防水(以及阻止油、尘、细菌等)性能的同时，亦能够允许气体分子轻松地通过膜上的微孔，从而实现透气达到气压平衡的功能。因而达到消除气胀气缩应力影响而出现的负压吸水，解决雾汽问题。

可根据客户来样来图进行加工生产、成型、分切、切片、冲型、贴合、过胶、等 workflows。