户外监控安防设备防水透气膜

产品名称	户外监控安防设备防水透气膜
公司名称	深圳市戈埃尔科技有限公司
价格	.16/PCS
规格参数	品牌:GOEL 颜色:黑色、灰色、银色 产地:深圳戈埃尔
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

户外监控安防设备防水透气膜

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(0.1~3.0×10-6m)之间。远比水珠小10000倍以上,使得E-PTFE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。

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/m2/24小时,贴合之后还能够达到5000-7000 g/m2/24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°C物性不改变