

防水透气膜 爱品悦新材料 报示灯防水透气膜

产品名称	防水透气膜 爱品悦新材料 报示灯防水透气膜
公司名称	东莞市爱品悦新材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市大朗镇莞樟路大朗路段596号209室
联系电话	18824309969

产品详情

防水透气膜

20世纪50年代，德国的建筑学家发现，沥青防水卷材与涂膜防水材料的自粘性与密闭性特点，防水透气膜，致使混凝土结构中的残余水分被封闭在结构内，混凝土结构内的水汽无法散发而导致屋面与墙体孳生霉菌，室内空气质量与人居健康受到严重威胁。因此，德国建筑界开始使用具有透气性能的屋面垫层，以取代自粘卷材与涂膜防水，这种透气性垫层空铺于屋面基层之上，使现浇混凝土屋面板的水汽迅速排放出去，因而避免了霉菌的孳生。

在当时的历史背景下，报示灯防水透气膜，人们对建筑节能的认识还不够，20世纪70年代，随着世界能源危机的爆发，欧美国家对建筑节能问题越来越重视起来。能源专家发现，这种透气性垫层虽然使现浇混凝土屋面的水汽得以排放，有效解决了防潮与霉菌问题，然而大量水汽向保温层排放，保温材料的热工性能受到严水蒸气导致保温层与结构受潮和破坏。

防水透气膜

随着防水透气膜应用范围的不断增加，防水透气膜加工，当今市面上越来越多的厂家开始生产防水透气膜，但是拥有专业技术，能生产出货真价实的防水透气膜的厂商并不多，小编就来和大家聊一聊防水透气膜的新运用

的节能性：防水透气膜的防水透汽才能，除可起防水层的效果外，还可处理保温层的防潮难题。使用高分子材料，受话器防水透气膜，符合世界绿色环保的要求，并且本身杰出的透汽性，可使围护构造内部水汽迅速排出，有效防止霉菌和冷凝的形成，保护围护构造热工功用，然后到达节省能耗。

建筑透汽性因为室表里温差的存在，建筑围护构造内部的结露是难以防止的。但实际上，只有当围护构造一向处于湿润的状况时，才会引发潮气难题，致使对建筑能耗，耐久性及其舒适性的不良影响。

因而，为了防止以上难题的发生，保证防水透气膜具有杰出的防水性、透气性和耐老化功用，商品具有共同的呼吸功用，能够使水汽顺利通过，但凝聚成水后无法穿透，然后确保建筑物内干燥舒服，同时防止凝聚的水露损坏建筑物的保护构造(房顶和墙体)。保证建筑的透汽性，使其能够通过将水汽分散到室外的方式到达天然干燥，则显得尤为重要。增加建筑耐久性、改进居室空气质量，确保了用户舒服健康的生活环境。

聚四氟乙烯又名防水透气膜 (Polytetrafluoroethene，一般称作“不粘涂层”或“易洁镀膜”；是一种使用了氟取代聚乙烯中所有氢原子的人工合成高分子材料。这种材料具有抗酸抗碱、抗各种溶剂的特点，几乎不溶于所有的溶剂。同时，防水透气膜具有耐高温的特点，它的摩擦系数极低，所以可作润滑作用之余，亦成为了易洁镀膜和水管内层的理想涂料。

防水透气膜 (英文缩写为Teflon或[PTFE, F4])，被美誉为/俗称“塑料王”，中文商品名“铁氟龙”、“特氟隆”(teflon)、“特氟龙”、“特富隆”、“泰氟龙”等。它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最佳材料之一，除熔融和液氟外，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)。防水透气膜它本身对人没有毒性，但是在生产过程中使用的原料之一全氟辛酸铵(PFOA)被认为可能具有致癌作用。温度 -20 ~ 250 (-4 ~ +482 ° F)，允许骤冷骤热，或冷热交替操作。压力 -0.1 ~ 6.4Mpa (全负压至64kgf/cm²) (Full vacuum to 64kgf/cm²) 它的产生解决了我国化工、石油、制药等领域的许多问题。

防水透气膜-爱品悦新材料-报示灯防水透气膜由东莞市爱品悦新材料科技有限公司提供。东莞市爱品悦新材料科技有限公司 (www.dgipy.com) 是广东东莞,半导体材料的企业，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在爱品悦新材料领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创爱品悦新材料更加美好的未来。