

FUTUREWAY®BSF-08 防水透气膜

FUTUREWAY®BSF-08 防水透气膜基于富程威科技独特的膨体聚四氟乙烯（ePTFE）复合技术所开发的一款防水透气氟膜产品，应用广泛，特点突出，适应性强。

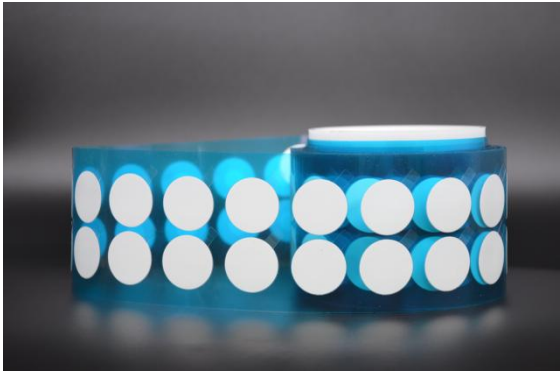
产品特性：

- 快速平衡环境变化导致的压力梯度。
- 疏水耐油，气通量高。
- 有效阻隔灰尘颗粒、盐雾和其他污染物。
- 出色的化学相容性和热稳定性。
- 工作温度范围大。
- 较好的生物相容性。
- 与双面胶结合性好。



致力成为客户身边的材料专家

Dedicated to be a material expert for customers



FUTUREWAY® BSF-08 适用主要领域：

- 车载电子部附件，电动马达。
- 动力电池防爆阀，气体传感器。

| 性能 | | BSF-08 | |
|------------------|-------------|-----------------|---|
| 典型气通量 ml/min·cm² | 1420 | IP 等级 | IP68* |
| 耐水压(WEP) kPa | 80 | 阻燃等级 | VTM-0 |
| 工作温度 °C | -40°C~125°C | <div>尺寸图纸</div> | <div>Y =ePTFE membrane Z =Backing material X =Adhesive b =Typical thickness</div> |
| 膜材特性 | 疏水疏油 | | |
| 膜材结构 | ePTFE+背衬材料 | | |
| 背胶类型 | 丙烯酸胶 | | |
| 厚度（不含胶）mm | 0.20±0.01 | | |
| 拒油等级 | 6 级 | | |
| 环保合规 | ROHS | | |

应用案例



*IP68—1 米水压 48 小时无泄漏，产品应存储在低温、清洁、干燥的环境内。防水透气膜粘贴至样品上后需放置 24 小时使用。

声明：该资料中所包含的信息旨在协助客户采用富程威的材料进行设计，无意且不构成任何明示的或隐含的担保，包括对商品的适销性和适用于特别目的等任何担保。亦不保证用户可在特定用途中达到本材料技术规范中显示的效果。它们会随不同的应用情况，如设备类型、环境条件、工艺条件等改变，用户应负责确定富程威材料在每种应用中的适应程度。

深圳富程威科技股份有限公司

地址：深圳市宝安区燕罗街道燕川社区向阳路 86 号 1 号楼 201

邮箱：sales01@szfutureway.com

电话：+86 755-23079685

网页：www.szfutureway.com