

## DH5010 自粘性丁基橡胶卷材

### 1. 产品介绍

DH5010 自粘性丁基橡胶卷材采用丁基橡胶为主要原料，加入特殊配方，具有很强的粘结性，背面贴覆复合铝膜，正面为带有聚乙烯薄膜隔离层的有强力粘结力的自粘层，能够完美贴合泡沫玻璃、聚异氰脲酸酯等材料,安装后有优异的防潮、防雨、防风、防侵蚀性能。

结构为：丁基橡胶（带聚乙烯薄膜隔离层）+PAP 复合铝膜。

### 2. 产品性能及技术指标

| 检测项目    | 单位          | 技术数据           |
|---------|-------------|----------------|
| 颜色      |             | 银色（铝箔）/灰色（粘结面） |
| 厚度      | mm          | 1.2            |
| 耐热性     | 80℃, 2h     | 无流淌、龟裂、变形      |
| 低温柔性    | -40℃        | 无裂纹            |
| 剥离强度    | N/mm（防水卷材）  | ≥0.6           |
| 断裂延伸率   | %           | ≥30            |
| 抗拉强度    | N/50mm      | ≥225           |
| 水蒸气透湿系数 | ng/（Pa.m.s） | ≤0.001         |
| 使用温度    | ℃           | -40~ +90       |

### 3. 产品应用

它是石油化工、LNG 等行业中作为泡沫玻璃、聚异氰脲酸酯等保冷材料的防潮层，现场施工方便，清洁干净，能起到很好的防潮作用。施工时纵向和横向至少留出 50mm 搭接，搭接处用滚轮进行压缝。

### 4. 包装储存

- (1) 卷包装，20 米/卷，宽度 1 米；
- (2) 贮存温度不应高于 45℃，避光室温环境下保存，竖直放置，不能挤压。

## 5. 使用及注意事项

- (1) 搬运过程中轻搬轻放，防止包装破损。
- (2) 存放于阴凉处，避免阳光暴晒。
- (3) 施工前要保持粘结面清洁、干燥，表面无油无水，粘结后通过按压粘结牢固。