

DH5000 自粘性丁基橡胶卷材

1. 产品介绍

DH5000 自粘性丁基橡胶卷材采用丁基橡胶为主要原料，正面贴覆复合铝膜，背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） | ≥0.4 |
| 断裂延伸率 | % | ≥30 |
| 抗拉强度 | N/50mm | ≥225 |
| 水蒸气透湿系数 | ng/（Pa.m.s） | ≤0.003 |
| 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、刮板进行挤压。

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。