

# 黑将军 BG-G PRODUCT DATA SHEET

## 丁基橡胶防水隔气膜

### 产品概述 PRODUCT INTRODUCTION

BG-G丁基橡胶防水隔气膜是以高分子膜基为覆面膜，以丁基橡胶为粘结材料，并覆以隔离材料而组成的本体自粘防水隔气膜。可采用自粘法施工。

### 产品特性 CHARACTERISTICS / ADVANTAGES

- 1 超长耐久性：隐蔽工程可与建筑同寿命。符合最新国家关于提高建筑使用年限要求。
- 2 卓越的气密性：丁基橡胶为目前气密性、水密性最好的合成橡胶，蒸汽的透过率为天然橡胶的1/200。
- 3 粘接性能好：可与混凝土、金属、塑料、瓷砖、玻璃等各种基面快速粘接，初粘性好，可直接干粘施工，粘接效果可达微观满粘，消除窜水层，即使局部防水层被破坏也不影响整个防水系统，后期维护成本低。
- 4 宽幅耐温性：高温100℃，不滑移，低温-40℃不脆裂。
- 5 雨季施工性：潮湿基面可施工，水中可粘接，带水作业也不影响防水质量。
- 6 低温施工：-20℃环境下，卷材仍保持粘性。

### 应用领域 USES

在纬度40以北地区，且室内空气湿度大于75%时的保温屋面。

其他地区室内空气湿度常年大于80%时的保温屋面。

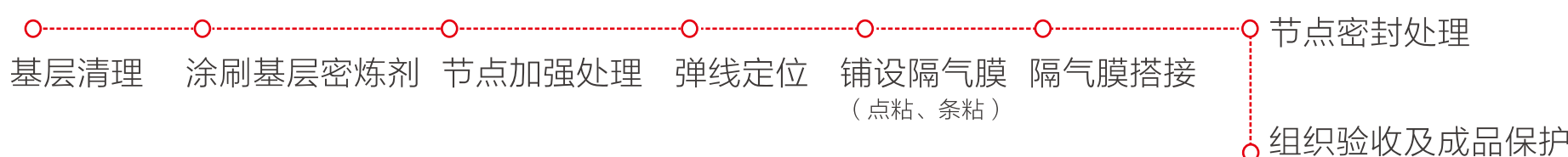
有恒温、恒湿要求的建筑物屋面。

根据《民用建筑热工设计规范》(GB50107)，对屋面结构进行防潮验算后，确认必须设置隔汽层的有关建筑

### 贮存运输 STORAGE / TRANSPORTATION

- 1 在干燥、通风环境下贮存，防止日晒雨淋，存放温度不超过45℃。
- 2 不同类型和规格的产品应分类贮存。
- 3 卷材平放时码放高度不超过4层，不应倾斜或交叉横压。
- 4 搬放、运输、储存和使用卷材时应避开导致穿孔或物理损伤的物体和环境。
- 5 在正常运输，储存条件下，自生产之日起，贮存期为1年。

### 施工方式 APPLICATION INFORMATION



# 黑将军 BG-G PRODUCT DATA SHEET

## 丁基橡胶防水隔气膜

### 产品参数 DATA SHEET

保质期限	1 年
包装尺寸	1000mm/2000mm 幅宽卷材
产品规格	0.3mm 0.5mm 0.8mm
执行标准	Q/LJH0017-2020
拉力N/50mm $\geq$	300
断裂伸长率(%) $\geq$	20
耐热性	I 型 90℃, II 型 100℃ 2h无流淌、滴落, 滑动不超过2mm
低温柔性	I 型-30℃, II 型-40℃ 无裂纹
抗窜水性(0.6MPa )	不窜水
卷材与卷材剥离强度 (N/mm) $\geq$	
无处理	I 型 2.0, II 型 0.8
-10℃ 低温处理	I 型 2.0, II 型 0.8
热处理	I 型 1.0, II 型 0.8
卷材与铝板剥离强度 ( N/mm ) $\geq$	
无处理	I 型 2.0, II 型 1.5
-10℃ 低温处理	I 型 1.0, II 型 1.0
热处理	I 型 1.0, II 型 1.0