

黑将军 BG-W

PRODUCT DATA SHEET

丁基橡胶高分子自粘防水卷材

产品概述 PRODUCT INTRODUCTION

BG-W丁基橡胶高分子自粘防水卷材是以强力交叉膜、聚酯膜或其他高分子材料为覆面膜，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卷材。可采用自粘或湿铺法施工。

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 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。
- 3 宽幅耐温性：高温100℃，不滑移，低温-40℃不脆裂。
- 4 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。
- 5 低温施工：-20℃环境下，卷材仍保持粘性，无需动火加热，保证防水层质量。
- 6 综合成本低：施工工序少，可省略找平层等工序，节省相应的直接成本，大幅度缩短工期，降低管理费用等综合成本。

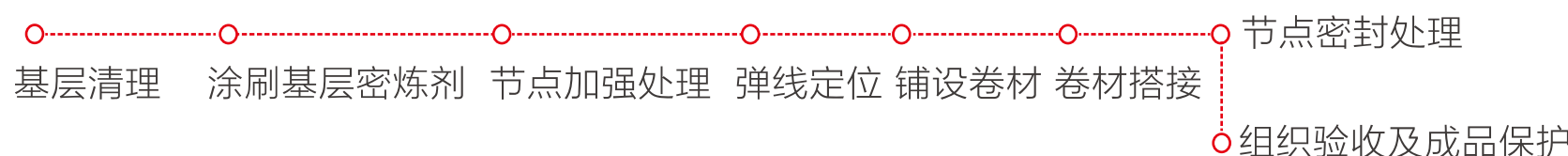
应用领域 USES

适用于铁路、公路、机场、海绵城市、水利工程、地下综合管廊、装配式建筑、绿色工程、棚户区改造、房地产等领域的防水工程。

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-W PRODUCT DATA SHEET

丁基橡胶高分子自粘防水卷材

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	0.8mm 1.2mm 1.5mm
执行标准	Q/LJH0017-2020
拉力N/50mm \geq	200
断裂伸长率(%) \geq	150
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