

# 姑苏牌SBS弹性体改性沥青防水卷材

产品名称	姑苏牌SBS弹性体改性沥青防水卷材
公司名称	嘉兴市开林化工建材有限公司
价格	面议
规格参数	不透水性:0.3MPa 断裂伸长率:30(%) 材质:改性沥青
公司地址	中国 浙江 嘉兴 平湖市 乍浦镇雅山西路南1幢3号
联系电话	86 0573 85251308 15381203111

## 产品详情

### sbs弹性体改性沥青防水卷材

#### sbs弹性体防水卷材

“姑苏”牌弹性体改性沥青防水卷材是以聚酯胎或玻纤胎、玻纤增强聚酯胎为胎体，以苯乙烯—丁二烯—苯乙烯（sbs）热塑性弹性体、助剂等改性的沥青作浸涂材料，其上表面覆以聚乙烯膜、细砂、矿物片（粒）料等材料制成的可以卷曲的片状防水材料。

产品执行国家gb18242-2008《弹性体改性沥青防水卷材》标准。

#### 【特点】

聚酯胎卷材：由聚酯胎与sbs改性沥青两种高性能材料组合，防水效果极佳。

- 可形成高强度防水层，抵抗压力水能力强；
- 抗拉强度高，延伸率大，对基层收缩变形和开裂的适应能力强；
- 优良的耐高低温性能，冷热地区均适用，尤其用于寒冷地区；
- 聚酯胎强度高、厚度大，耐穿刺、耐硌破、耐撕裂、耐疲劳；
- 耐腐蚀、耐霉菌、耐候性好；
- 施工性能好，热熔法粘贴一年四季均可施工，且热接缝可靠耐久。

玻纤胎卷材-----经济型胎体和高性能sbs改性沥青组合

- 较高的拉伸强度；
- 优异耐高低温性能；
- 耐损伤，耐腐蚀、耐霉变、耐候；
- 施工性能好；
- 热熔法施工，热接缝可靠耐久。

### 【适用范围】

可广泛适用于各种领域的防水工程。最适用于以下工程的防水：

- 工业与民用建筑屋面工程的防水，地下室的防水、防潮及室内游泳池、消防水池等构筑物的防水；
- 地铁、隧道、混凝土铺筑路面的桥面、污水处理场、垃圾掩埋场等市政工程防水；
- 水渠、水池等水利设施防水。

不同胎基卷材的适用范围：

- 聚酯胎卷材：适用于防水等级为i、ii级的屋面工程、地下工程。
- 玻纤胎卷材：适用于结构稳定的一般屋面和地下工程。

### 【分类及品种规格】

## 类型

- 按材料性能分为i型和ii型；
- 按胎基分为聚酯胎（py）、玻纤胎（g）和玻纤增强聚酯胎（pyg）；
- 按上表面覆面材料主要分为聚乙烯膜（pe）、细砂（s）、矿物粒料（m）。

## 品种规格

- 卷材按不同胎基。不同上表面材料分为九个常用品种。见表1
- 幅宽：1000mm。
- 厚度：聚酯胎卷材：3mm、4mm和5mm；  
    玻纤胎卷材：3mm和4mm。  
    玻纤增强聚酯胎卷材：5mm。
- 面积：每卷面积分为15m<sup>2</sup>、10m<sup>2</sup>和7.5m<sup>2</sup>。

## 【物理力学性能】

弹性体改性沥青防水卷材物理力学性能达到gb18242-2008《弹性体改性沥青防水卷材》标准。其物理力学性能见表2。

## 【施工方法】

- 1、基层处理：防水基层要求坚固、平顺、光滑、干净、干燥、无灰尘油污，转角处做成半径50mm圆弧。采用空铺法时，不要求基层彻底干燥，表面无明水即可安全可靠地施工。
- 2、涂刷或喷涂专用基层处理剂。
- 3、基层处理剂干燥（手按不粘）后，采用喷枪热熔粘贴卷材，施工安全、方便，工艺可靠。有叠层（二层以上）和单层两种构造。叠层构造时每层卷材厚度不小于3mm，单层防水构造时卷材厚度不应小于4mm。
- 4、卷材搭接应热熔满粘，搭接边缘应有黑色熔融沥青泌出，以确保搭接可靠。
- 5、节点部位细部构造如阴阳角、转角、天沟或檐沟、水落口、管道根、变形缝、后浇带等异型部位，均应按规范及设计要求增设附加层，附加层可为稍薄的“姑苏”sbs改性沥青卷材或“姑苏”改性沥青密封胶（必要时可加铺配套加强胎基布）。

6、卷材收头原则上采用金属压条加钢钉在预留凹槽内固定，并以“姑苏”改性沥青密封胶封闭。

7、在完工的卷材防水层表面可根据工程实际或设计要求设置保护隔离层。

#### 【注意事项】

- 基层处理剂在贮存期间可能会产生沉淀，属正常现象，将其搅拌均匀后可正常使用。
- 基层处理剂干燥时间约为4小时，随环境温度、湿度及通风条件的不同会有所不同。
- 防水层施工中及完工后应注意保护，防止人为损坏。

#### 【包装/贮运】

- 包装：塑胶带成卷包装。
- 贮运：应避免雨淋日晒，贮存温度不得高于50℃，贮存和运输应立放并不超过两层，防止侧斜或横压。基层处理剂贮存期为6个月。

本产品的不透水性是0.3MPa，断裂伸长率是30（%），材质是改性沥青，产地是苏州，等级是一级品，拉伸强度是830，品牌是姑苏，芯材是聚酯纤维，形态是卷状，形状是片状，防水产品类别是SBS防水卷材，规格是3mm