

改性沥青类

Modified Bituminous

SBS弹性体改性沥青防水卷材

材料简介 | Material Introduction

SBS弹性体改性沥青防水卷材是以SBS（苯乙烯-丁二烯-苯乙烯）热塑性弹性体改性沥青为浸涂材料，以优质聚酯胎、玻纤胎、复合型胎布为胎基，以聚乙烯膜（PE）、细砂（S）、矿物粒料（M）为覆面材料，采用先进的工艺精制而成的厚度标准统一的片状高弹性热熔沥青防水卷材。



执行标准 | Technical Data

GB 18242-2008《弹性体改性沥青防水卷材》

序号	项目		项目	
			I	II
1	可溶物含量/ (g/m ²)	3mm	2100	
		4mm	2900	
2	耐热性	℃	90	105
		≤ mm	2	
		试验现象	无流淌、滴落	
3	拉力	最大峰拉力/(N/50mm) ≥	500	800
		试验现象	拉伸过程中，试件中部无沥青涂盖层开裂或与胎基分离现象	
4	延伸率	最大峰拉力/% ≥	30	40
5	低温柔性/℃		-20	-25
6	不透水性30min		0.3MPa	
7	渗油性	张数 ≤	2	
8	卷材下表面沥青涂盖层厚度/mm ≥		1.0	

材料特点 | Characteristic Material

- 1、先进的生产线：采用国内一流的生产线，经先进工艺生产，品质更高。
- 2、综合物理性能优异：具有低温柔性优异、耐高温性能较好等特点，以及抗疲劳、耐腐蚀、耐老化性能优异，使用寿命长等特点，冷热地区均适用。
- 3、覆面材料适应性广：卷材表面材料包括聚乙烯膜（PE）膜、细砂（S）、矿物粒料（M），还可根据客户要求生产其它表面材料的卷材。
- 4、密封效果好。热熔施工方便成熟，材料易出油，搭接部位熔融密封，形成优异的整体式防水效果。
- 5、适用于结构变形开裂，延伸率大。



耐热性优



低温柔性



粘结度高



延伸性强



经济环保

适用范围 | Applicable scope

工业及民用建筑屋面及地下防水、防潮工程及室内游泳池、消防水池等构筑物防水。地铁、隧道、综合管廊、公路桥梁、垃圾填埋场、污水处理、水渠等市政水利设施。

运输与储存 | Transportation and storage

- 1、贮存与运输时，不同类型、规格的产品应分别堆放，不应混杂。
- 2、避免日晒雨淋，注意通风，贮存温度不应高于50℃。
- 3、立放贮存只能单层，运输过程中立放不超过两层。
- 4、运输中防止倾斜，必要时加盖苫布。
- 5、在正常贮存、运输条件下，贮存期自生产日起为一年。