

广州自粘聚合物改性沥青防水卷材批发防水卷材厂家

产品名称	广州自粘聚合物改性沥青防水卷材批发防水卷材厂家
公司名称	广州宏牛建筑防水材料有限公司
价格	15.00/平方米
规格参数	品牌:宏牛防水 型号:12312
公司地址	广州市白云区广从五路491号A6017（仅限办公用途）
联系电话	020-29878196 13926464249

产品详情

一、产品介绍

广州自粘聚合物改性沥青防水卷材批发防水卷材厂家自粘聚合物改性沥青聚酯胎防水卷材是以聚酯纤维无纺布为胎基，以sbs、sbr和增粘树脂改性沥青为浸涂材料，聚乙烯膜（pe）、细砂或隔离膜作为卷材上表面隔离层，下表面附可剥离的涂硅隔离膜作为防粘隔离材料制成的一种增强自粘防水卷材。

二、产品特点

- 1.本规格产品加入特殊的增粘树脂，使得产品具有优异的粘结性能，在施工环境温度内不动用明火，无需使用粘接剂，则可与基层粘结良好，对环境无污染，属于环保型产品；
- 2.本规格产品以长纤聚酯毡为增强体，赋予产品具有优异的抗拉强度、抗疲劳性、抗穿刺、耐腐蚀；并具较大延伸率，对基层伸缩或开裂变形的适应性强；
- 3.本规格产品由自粘聚合物改性沥青涂层和胎基构成，可形成高强度防水层，对压力水抵抗能力强；
- 4.本规格产品对钉杆穿透或外界应力作用下产生的细微裂纹具有优异的自愈合性；接缝自身粘接与卷材同寿命。

三、适用范围广州自粘聚合物改性沥青防水卷材批发适用于非外露屋面和地下工程防水层，也适用于明挖法地铁、隧道以及水池、水渠等工程防水。尤其适用于不准动用明火的工程，低温柔性更好，适用于寒冷地区。 型以pe膜或细砂覆面的卷材，适用于一般及中档建筑的地下工程和没有刚性保护层的屋面做防水层； 型：低温柔性更好，适用于寒冷地区、高档建筑和设有刚性保护层的屋面做防水层；一屋面做防水层，单层使用时厚度不小于3mm，二道及二道以上设防时，每层厚度不应小于2mm，当采用铝箔面卷材做屋面防水层时，可直接外露；

四、技术指标

执行国家标准gb 23441-2009《自粘聚合物改性沥青防水卷材》标准

序号	项 目		指 标		
			i	ii	
1	可溶物含量/ (g/m ²)		2.0mm	1300	-
			3.0mm	2100	
			4.0mm	2900	
2	拉伸性能	拉力/ (n/50mm)	2.0mm	350	-
			3.0mm	450	600
			4.0mm	450	800
	最大拉力时延伸率/%		30	40	
3	耐热性		70 无滑动、流淌、滴落		
4	低温柔性/		-20	-30	
			无裂纹		
5	不透水性		0.3mpa , 120min不透水		
6	剥离强度/ (n/mm)	卷材与卷材	1.0		
		卷材与铝板	1.5		

7	钉杆水密性		通过	
8	渗油性/张数		2	
9	持粘性/min		15	
10	热老化	最大拉力时延伸率/%	30	40
		低温柔性/	-18	-28
			无裂纹	
		剥离强度 卷材与铝板/ (n/mm)	1.5	
		尺寸稳定性/%	1.5	1.0
11	自粘沥青再剥离强度/ (n/mm)		1.5	

五、使用方法

本产品采用满粘法施工。

1.施工工艺流程

施工准备— 基层处理— 涂刷配套基层处理剂— 细部附加层防水层施工— 弹基准线— 大面自粘卷材铺贴— 排气压实（钢辊滚压）— 搭接缝压实和边缘密封— 立面卷材收头固定和卷材密封膏封闭— 质检— 保护隔离层施工

2.基层处理：基层应坚实、平整并干燥、无起砂、灰尘和油污，凹凸不平和裂缝处应用聚合物砂浆补平，施工前应对基层检查和验收，符合要求后进行清理和清扫，必要时用吸尘器或高压吹尘机吹净。

3.涂刷基层处理剂

在铺贴卷材之前，涂刷基层处理剂，基层处理剂应均匀并完全覆盖所有粘贴卷材部位，不得漏涂，尤其是细部。用量约为0.20kg/m²。

4.细部节点附加防水层施工

基层处理剂干燥后按相关规范或设计要求对需做附加防水层的部位进行处理。一般细部可加铺一层满自粘卷材做附加层，复杂细部应先做密封处理后用双面自粘卷材、涂料等做复合的附加防水处理。对卷材

不易粘贴的细部宜用喷灯辅助。一般部位附加层卷材应满粘于基层，应力集中部位应根据规范空铺。

5. 大面防水层自粘卷材铺贴

- 1) 水平面——基层处理剂干燥后，及时弹线并铺贴卷材。铺贴时先将起端固定后逐渐展开，展开的同时揭开隔离材料，铺设时由低向高。
 - 2) 垂直立面——卷材与基层和卷材与卷材均采用满粘结法施工。
 - 3) 卷材搭接和密封——相邻卷材搭接缝应精心处理，气温偏低时应用喷灯轻烤辅助粘贴后，应用手辊自里向外排气压实，边缘用卷材密封膏进行封闭处理。
6. 立面卷材收头、固定和密封——立面卷材收头，应先用金属压条固定，然后用卷材密封膏进行封闭处理。
7. 保护隔离层施工——卷材铺贴完成并经检查合格后，应将防水层表面清扫干净，对防水层采取保护措施并根据设计要求进行防水保护层施工。卷材防水层与刚性保护之间设隔离层，隔离层材料可为低质沥青卷材，塑料膜、纸筋灰等。

六、注意事项

1. 贮存与运输

应避免雨淋日晒，注意通风，贮存温度不得高于45℃，立放贮存只能单层，运输过程中立放不超过两层，运输时防止侧斜或横压。

2. 卷材适宜的施工温度为5℃~35℃。气温低于5℃时，卷材的粘接性下降，应用热风焊枪加热后粘结。

3. 不应在雨雪天和五级以上大风天气下施工。

4. 施工现场安全防护设施齐全，按规定放置消防器材。

七、产品规格

1. 按产品性能分为Ⅰ型和Ⅱ型（2mm产品只有Ⅰ型）。

2. 按上表面材料分为聚乙烯膜（pe）、细砂（s）和无膜双面自粘（d）。

3. 尺寸规格：

表面材料	厚度（mm）	宽度（mm）	面积（m ² ）
聚乙烯膜面、细砂面	3、4	1000	10
双面自粘	2、3		15