

自粘聚合物改性沥青防水卷材

产品简介

APF-405自粘聚合物改性沥青防水卷材是以镀铝聚酯膜为表面增强材料，覆以含有活性助剂的橡胶沥青胶粘材料。施工时可按传统的施工工艺直接使用（干铺法），尤其适合施工断续时间多的防水工程，当卷材施工后外露时间较长时，可减少卷材铺贴后褶皱及起鼓现象。

系统构成

- APF-405镀铝聚酯膜防水卷材。
- 配套聚合物水泥砂浆母料。
- 配套的基层处理剂、封边膏。
- 配套施工机具。



产品规格

- 产品型号：I型、II型
- 产品规格：1.2mm、1.5mm、2.0mm

适用范围

- 屋面、地下防水工程。
- 有保护层覆盖的隐闭式防水工程。

施工要点

- 将基层表面清理干净，基层可以潮湿，但不能有明水；
- 干铺法施工时，可直接在干燥基层上涂刷基层处理剂后铺贴。

注意事项

- 拌制聚合物水泥浆料时，注意水灰比，以免影响防水层粘接质量，卷材搭接部位粘接前，应避免有水泥砂浆污染搭接面。
- 卷材铺贴完工后48小时内不准踩踏或挠动已施工的防水层，如需马上施工防水层以上构造层时，应注意防水层的保护。
- 在不考虑二道防水时，可用32.5R普通硅酸盐水泥素浆粘贴。
- 雨天、雪天、风沙天不宜施工。
- 卷材如粘上尘土时，可采用专用清洁剂进行局部处理。
- 基层处理剂及收头用密封膏为自粘卷材配套的专用材料。

施工流程

基面清理→涂刷基层处理剂→弹线定位、卷材预铺→铺设附加层卷材→大面铺设防水卷材→卷材接缝搭接→固定、压边→组织验收

技术指标

执行标准：GB 23441-2009《自粘聚合物改性沥青防水卷材》

序号	项目		指标	
			PET	
			I	II
1	拉伸性能	拉力/（N/50mm）≥	150	200
		最大拉力时延伸率/% ≥	30	
		沥青断裂延伸率/% ≥	150	
2	钉杆撕裂强度/N ≥		30	40
3	耐热性		70℃滑动不超过2mm	
4	低温柔性/℃		-20	-30
			无裂纹	
5	不透水性		0.2MPa，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	

运输与贮存

- 运输与贮存时，不同类型、规格的产品应分别堆放，不应混杂。避免日晒雨淋，注意通风。
- 贮存温度不应高于45℃，卷材平放贮存时码放高度不超过五层，立放贮存时单层堆放。
- 运输时防止倾斜或侧压，必要时加盖苫布。
- 在正常运输、贮存条件下，产品贮存期自生产之日起为一年。



股票简称：科顺股份
股票代码：300737

科顺防水科技股份有限公司

地址：佛山市顺德区容桂红旗中路工业区38号之一
电话：0757-28603333 邮箱：info@keshun.com.cn
网址：www.keshun.com.cn



科顺股份官方微信

20201220版