

APF-D300

丁基自粘高分子防水卷材 (增强铝箔膜)

APF-D300 BUTYL SELF-ADHESIVE HING POLYMER WATERPROOF MEMBRANE(REINFORCED ALUMINUM FILM)



丁基胶层更能粘



性能稳定耐候好



增强铝箔耐紫外



外露使用降室温

产品简介 PRODUCT INTRODUCTION

APF-D300 丁基自粘高分子防水卷材(增强铝箔膜)是以增强铝箔为表面增强材料,覆以精制丁基胶自粘层及隔离层组成。通过增强铝箔强大耐紫外线能力和丁基橡胶具有耐老化性,优异水密性、气密性特点,在屋面采用干铺法施工即可达到满粘效果,收口处须使用压条、螺钉等措施固定,施工简单、安全、可靠,耐老化效果优异,因此特别适用于外露金属屋面。

产品规格 PRODUCT SPECIFICATIONS

卷材规格	1.2mm × 20m
	1.5mm × 10m
	2.0mm × 10m

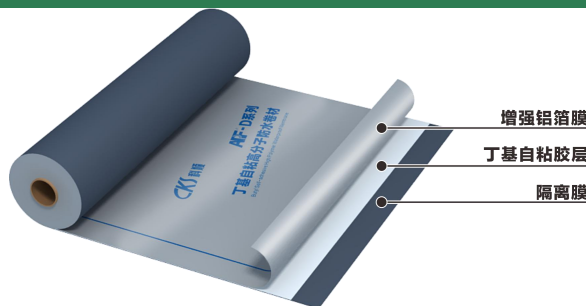
适用范围 THE SCOPE OF APPLICATION

- 金属屋面、化学管道、通风管道、特别适用外露结构。

运输贮存 TRANSPORTATION AND STORAGE

- 运输时防止倾斜或横压,必要时加盖苫布;
- 卷材应存放在通风、防止日晒雨淋的场所。贮存温度不应高于 45℃;
- 不同类型、不同规格的卷材应分别堆放;
- 卷材平放时堆放高度不应超过五层。立放时应单层堆放。禁止与酸、碱、油类及有机溶剂等接触;
- 在正常贮存条件下,贮存期限为一年。

产品构造 PRODUCT STRUCTURE



产品特点 PRODUCT FEATURES

- 抗 UV 性能好,用于外露屋面时产生“冷屋面”效应,降低室温,节约能源;
- 适应温度范围广,粘接稳定,修补简单;
- 主动与结构长在一起,智能锁定渗水点,自动愈合 2mm 以下的破损;
- 强劲粘接效果,轻松粘牢,难以剥离;
- 优异水密性和气密性。

注意事项 POINTS FOR ATTENTION

- 基层要达到含水率小于 9%时,才能涂刷基层处理剂。
- 基层处理剂表干后方可铺贴卷材。
- 卷材铺贴后必须采用压辊压实,排出卷材与粘结层之间的气体,使卷材与粘接料紧密粘贴。
- 产品开卷会存在应力释放,可能局部不平整,放置后会逐渐恢复正常。
- 施工温度应在 5℃以上。

施工工艺 CONSTRUCTION TECHNOLOGY

- **基层处理：**基层表面应坚实、平整、干净、无空鼓、松动、起砂、麻面、钢筋头等缺陷；
- **施工流程：**基层清理→涂刷/喷涂基层处理剂→弹线定位→细部节点处理→预铺卷材→铺贴卷材→卷材接缝搭接→固定、压边→组织验收。

技术指标 TECHNICAL INDICATORS

执行标准： GB/T23260-2009《带自粘层的防水卷材》

序号	项目		指标
1	剥离强度/（N/mm）	卷材与卷材	≥1.0
		卷材与铝板	≥1.5
2	浸水后剥离强度/（N/mm）		≥1.5
3	热老化后剥离强度/（N/mm）		≥1.5
4	自粘面耐热性		70℃，2h 无流淌
5	持粘性/min		≥15

