

CKS 科顺

一次防水 一次就好

APF-S330

预制双道咬合型防水卷材 (预铺)

PRE-FABRICATED DOUBLE-LAP JOINT WATERPROOFING MEMBRANE
(PRE-APPLIED)



双道增强抗穿刺



一遍施工, 双重防护



自粘施工更便捷



预铺施工省工期

产品简介 PRODUCT INTRODUCTION

产品以优质沥青添加苯乙烯-丁二烯-苯乙烯(SBS)、橡胶等作改性材料, 经特殊工艺配制而成的高聚物改性沥青材料, 内置两道增强材料、上表面覆颗粒保护层, 下表面覆隔离膜, 采用自粘施工工艺的预铺防水卷材, 卷材与结构底板混凝土密贴满粘有效避免渗漏水在卷材与结构之间窜流, 确保防水可靠。

产品规格 PRODUCT SPECIFICATIONS

卷材宽度(m)	1
卷材长度(m)	10
卷材厚度(mm)	3.0
面积(m ² /卷)	10
搭接边	咬合搭接
面层材质	砂面(S)

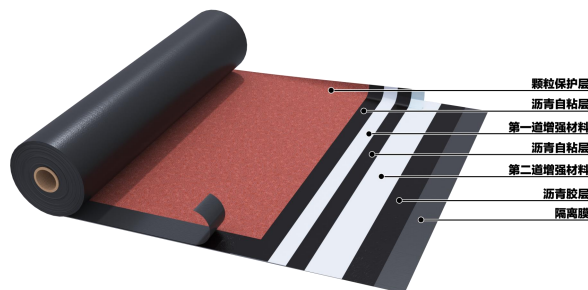
适用范围 THE SCOPE OF APPLICATION

- 适用于地下建筑工程的底板及施工空间小的地下室侧墙部位, 隧道以及其他预铺部位的防水工程。
(注意: 在 5°C-45°C 温度范围展开施工。)

施工工艺 CONSTRUCTION

- 基层清理→节点处理→卷材定位→大面积铺设卷材(表面颗粒保护层朝上)→自检、修补、验收→绑扎钢筋→浇筑结构混凝土。

产品构造 PRODUCT STRUCTURE



颗粒保护层
沥青自粘层
第一道增强材料
沥青自粘层
第二道增强材料
沥青胶层
隔离膜

产品特点 PRODUCT FEATURES

- 内置两道增强材料作为加强层, 大幅提升卷材的抗穿刺、抗冲击、耐撕裂等性能, 有效抵御现场施工造成的损伤和破坏;
- 精选优质弹性体 (SBS) 改性剂, 改善材料温度的敏感性, 提高其耐老化性能和抗氧化性能, 确保产品的耐久性和稳定性, 进一步延长了使用寿命;
- 耐高温 70°C, 耐低温 -20°C, 高温不流淌, 低温无裂缝, 使用温度范围广;
- 搭接部位采用多层咬合搭接, 并且由多层搭接处理使得搭接部位的强度成倍提高;
- 工厂预制, 一次成型, 双重防护, 一遍施工即可达到双重防护的效果;
- 预铺卷材施工后, 可直接铺设钢筋和混凝土, 无需再设保护层, 节省多道人工、材料及综合成本。

运输与贮存 TRANSPORTATION AND STORAGE

- 贮存与运输时，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、干燥并不得与容易发生反应的化学物质接触。贮存温度不应高于 45℃，立放贮存时单层堆放。
- 运输过程注意避免撞击、暴摔等损坏产品的现象。
- 运输时防止倾斜或侧压，必要时加盖苫布。
- 产品在符合规定的包装、贮存与运输条件下，从生产之日起开始计算，保质期为一年。

技术指标 TECHNICAL INDICATORS

执行标准：Q/SDKS 206-2025《预制多道防水卷材》N类

序号	项目	L 型	
		S	
1	拉伸性能	拉力/(N/50mm) ≥	800
		断裂延伸率/% ≥	100
2	撕裂力/N ≥	50	
3	耐热性(70℃, 2h)	无流淌、滴落、滑移 ≤ 2mm	
4	低温柔性	-20℃, 无裂纹	
5	不透水性(0.6MPa, 120min)	不透水	
6	抗穿刺强度/N ≥	250	
7	抗冲击性能 (0.5kg · m)	无渗漏	
8	钉杆撕裂强度/N ≥	250	
9	抗窜水性 (水力梯度) (0.8MPa/35mm4h 不窜水)	不透水	
10	搭接边剪切状态下的粘合性 (长边) / (N/mm) ≥	10	
11	卷材与卷材剥离强度(搭接边)/(N/mm)	无处理 ≥	1.0
		浸水处理 ≥	1.0
12	渗油性/张数 ≤	2	
13	与后浇混凝土剥离强度/(N/mm)	无处理 ≥	1.0
		浸水处理 ≥	
		泥沙污染表面 ≥	
		紫外处理 ≥	
	热处理 ≥		
14	与后浇混凝土浸水后剥离强度/ (N/mm) ≥	1.0	
15	热稳定性	无起鼓、流淌，卷曲不超过边长 1/4	
16	卷材防粘处理部位剥离强度/ (N/mm) ≤	0.1 或不粘合	

【声明】

如未按产品规定的贮存、运输要求执行或使用产品不当，因此造成的任何损失，本公司不予承担责任。施工须依照产品说明书进行操作，如有疑问请咨询当地经销商或公司技术服务部门。

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

邮编：528300
版本：20251115 版



科顺股份