

ML-150

高分子自粘聚合物改性沥青 防水卷材（单面）



产品简介 PRODUCT INTRODUCTION

ML-150高分子自粘聚合物改性沥青防水卷材（单面）是以优质沥青添加苯乙烯-丁二烯-苯乙烯（SBS）、多种功能助剂等的聚合改性沥青为涂盖材料，上表面覆镀铝聚酯膜（PET膜），下表面覆可剥离的涂硅隔离膜所制成的防水卷材。

产品信息 PRODUCT INFORMATION

产品名称	ML-150高分子自粘聚合物改性沥青防水卷材（单面）
执行标准	GB/T 35467-2017
型号	H类
产品厚度（mm）	1.5
产品宽幅（m）	1
施工方式	自粘/湿铺

产品特点 PRODUCT FEATURES

- 粘结力超强，自粘层延伸性佳，可轻松适应结构变形，防水稳定性更出众；
- 自粘胶层柔软服帖，施工简单便捷，省时省力还能保证施工质量；
- 高反射率PET聚酯膜设计，能有效降低日晒时卷材表面温度，减少起鼓问题，同时具备优异耐候性能，防水效果更持久可靠。

适用范围 SCOPE OF APPLICATION

- 适用于各类非暴露屋面、地下工程防水，尤其适用于不准动明火的防水工程。

施工步骤 CONSTRUCTION PROCESS

- 基层清理→涂刷沥青基层处理剂→弹线定位→细部节点处理→卷材预铺→大面积铺设防水卷材→卷材接缝搭接→压边、固定→组织验收。

注意事项 PRECAUTIONS

- 干铺或湿铺法施工时，利用压辊将卷材中的空气排去；
- 卷材防水层验收合格后，应该尽快保护，使之免于暴露和物理损坏。对于损坏部位须将破损处表面清理干净后，用ML-150高分子自粘聚合物改性沥青防水卷材（单面）修补，与周围搭接宽度不小于100毫米；
- 建议施工完成后，一周内打保护层。

ML-150

高分子自粘聚合物改性沥青 防水卷材（单面）



技术指标 TECHNICAL INDICATORS

执行标准：GB/T 35467-2017《湿铺防水卷材》

序号	项目	指标 (H)	
1	拉伸性能	拉力/(N/50mm) ≥	300
		最大拉力时伸长率/% ≥	50
		拉伸时现象	胶层与高分子膜或胎基无分离
2	撕裂力/N ≥	20	
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(0.3MPa 120min)	不透水	
6	卷材与卷材的剥离强度 (搭接边)/(N/mm)	无处理 ≥	1.0
		浸水处理 ≥	0.8
		热处理 ≥	0.8
7	与水泥砂浆剥离强度/(N/mm)	无处理 ≥	1.5
		热处理 ≥	1.0
8	与水泥砂浆浸水后剥离强度/(N/mm) ≥	1.5	

运输与贮存 TRANSPORTATION AND STORAGE

- 贮存与运输时，不同类型、规格产品分别堆放，避免日晒雨淋，注意通风，贮存温度不应高于45℃，卷材应立放贮存，禁止与酸、碱、油类及有机溶剂接触；
- 运输时应立放，禁止倾斜或平放横压运输，必要时加盖毡布；
- 在正常贮存条件下，贮存期自生产之日起为一年。

声明 STATEMENT

- 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，若有疑问请咨询当地经销商或公司技术服务部门。



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



2025/12/2版