RAM-CN 快速反应粘强力交叉膜自粘防水卷材

产品概述

宏源 RAM-CN 快速反应粘强力交叉膜自粘防水卷材,是以优质合成橡胶及增粘树脂配以道路沥青为粘结材料,覆以优质强力交叉膜为增强材料,并在自粘材料面层覆盖可剥离的隔离膜,经特殊工艺复合而成厚度标准统一的片状自粘防水卷材。

产品分类及规格

产品为单面自粘(S)。

厚度	1.5mm 2.0mm	
幅 宽	1000mm	
幅长	15m 20m	

产品特点

- 1) 适用范围广。材料轻薄,操作简单,适合与多种材料及复杂构件粘结。
- 2) 冷施工。不动用明火,节能环保。
- 3) 粘结力高。可同结构层进行满粘结,达到优异的防水和锁水效果。
- 4) 高延伸率。伸长率达到180%,可适应结构变形,降低渗漏风险。
- 5) 耐久效果好。优异的耐老化性能,可避免因施工工期过长,材料长期暴露,而出现的材料老化问题。
- 6) 尺寸稳定性好。尺寸稳定性好,能够避免温差过大,导致材料变形的问题。
- 7) 耐腐蚀性好。具备一定的抗刺穿能力,具备耐酸碱腐蚀性能。
- 8) 可复合使用。配合非固化橡胶沥青防水涂料,防水性能更优异。

注意事项

- 1) 雨、雪天及五级以上大风天严禁施工。
- 2) 施工环境气温不宜低于 5℃。
- 3) 未使用材料应做好保护,避免日晒,应用苫布及时覆盖。当温度过高,需适当喷水做降温处理。
- 4) 材料铺贴期间,应对已完工区域做好保护,需对未揭除的隔离膜做好保护,避免材料受到污染,影响后期粘结。
- 5) 材料铺贴完毕,当外部温度过高,会因蒸发过快,部分铺贴部位起鼓现象,可用草帘覆盖。
- 6) 卷材铺贴过程应避免拖拽,以免硌破隔离膜,造成揭膜困难。
- 7) 夏季温度过高, 当揭膜困难, 需用滚刷蘸水冷却, 再做揭膜处理。

适用范围

适用于各类建筑的非外露屋面、地下及室内工程,地铁、隧道、综合管廊等防水工程,适合对环保要求较高,基面较潮湿或对消防要求较高,需要无明火施工的防水工程。

主要性能指标 执行标准《湿铺防水卷材》(GB/T35467-2017)

序号	项目		指标	
万 与			Е	
1	拉伸性能	拉力/ (N/50mm)	\geqslant	200
		最大拉力时伸长率/%	\geqslant	180
		拉伸时现象		胶层与高分子膜无分离
2	撕裂力/N		≥	25
3	耐热性 (70℃, 2h)			无流淌、滴落,滑移≤2mm
4	低温柔性 (-20℃)			无裂纹
5	卷材与卷材剥离强度(搭接边)(N/mm) ≥		\geqslant	1.0
6	渗油性/张数		€	2
7	持粘性/min		≥	30