

CRS-501 高分子自粘橡胶复合防水卷材

POLYMER SELF-ADHESIVE RUBBER COMPOSITE WATERPROOF ROLL

一、产品简介

高分子自粘橡胶复合防水卷材由高分子片材、自粘胶料、隔离膜组成，该卷材集高分子防水卷材和自粘防水卷材优点于一身，不仅具有很高的抗穿刺、耐候、耐高低温、自愈等性能，通过预铺反粘或湿铺工艺均能实现与混凝土结构牢固粘结，杜绝“窜水”现象的发生，有效提高防水系统的可靠性。

二、产品特点

- 1.具有普通自粘卷材的特性，能与水泥浆、水泥砂浆（湿铺）或后浇筑混凝土（预铺反粘）结构之间形成连续牢固的无间隙结合，可避免防水层和结构层之间“窜水”现象发生。
- 2.具有普通高分子卷材优异的物理性能，如：抗冲击和抗穿刺等物理性能，能承受直接作用其上的施工荷载及冲击，有利于做好成品保护工作，避免后续施工的破坏。
- 3.施工自由度高。预铺或湿铺工法对基面要求低，基面允许潮湿、基本平整即可，无须底涂及预处理，不受天气影响，可大大节约工期。
- 4.安全环保。冷作业、无明火、施工过程无需溶剂和燃料，避免了环境污染，消除了消防隐患，节约了能源。

三、适用范围

适用于工业与民用建筑地下室、屋面、地铁、隧道、人防、市政建设等防水工程。

四、施工工艺

预铺反粘法（空铺法）：清理基层卷材定位→预铺（空铺）大面卷材节点加强密封→质量验收→撕去卷材上表面隔离纸（膜）→浇筑结构混凝土

机械固定预铺反粘法：清理基层→节点加强处理→卷材定位→自粘面面向结构→机械固定预铺大面卷材→节点加强密封处理→质量验收→撕去卷材上表面隔离纸（膜）→浇筑结构混凝土

五、注意事项

- 1、产品采用塑料编织袋包装。
- 2、运输中严防日晒雨淋，严禁接近火源，防止碰撞，保证包装完好无损。
- 3、产品贮存时，存放在通风阴凉处，卷材应平放，堆放高度不超过四层，禁止接近火源。

六、执行标准

标准 GB/T23457-2017 《预铺防水卷材》

七、质保期

在正常运输、贮存条件下，贮存期自生产之日起为1年。



特殊分子结构



绿色环保



耐化学腐蚀



长效防水



耐高低温



施工方便



抗穿刺