

非沥青基自粘胶膜防水卷材格瑞德

产品名称	非沥青基自粘胶膜防水卷材格瑞德
公司名称	新乡市格瑞防水材料有限公司
价格	63.00/平方
规格参数	
公司地址	河南省新乡市大召营产业聚集区
联系电话	13937321228

产品详情

格瑞德高分子自粘胶膜防水卷材

预铺式高分子自粘胶膜防水卷材

非沥青基高分子自粘胶膜防水卷材

高分子自粘胶膜（非沥青基）防水卷材

产品概述

高分子自粘胶膜（非沥青基）防水卷材，是专门针对建筑防水预铺部位而研发的防水材料，卷材由高分子片材、高分子自粘胶膜、防粘层组成，是为实现与砼结构融合而研发的非沥青基高分子预铺防水卷材。

高分子自粘胶膜和混凝土中来初凝的水泥浆在压力作用下，通过蠕变，相向渗透防粘层，形成有效的互穿粘结和巨大的分子间力。混凝土固化后，高分子预铺防水卷材和结构主体之间的间隙得到最大限度的永久密封，彻底消除了窜水通道。

产品特点

预铺粘结

可与后续浇筑的混凝土粘为一体，长期浸泡下也依然密不可分，解决了预铺（外防内粘）防水难题。

粘结可靠，便于检修

防水卷材与后浇混凝土紧密粘接，卷材出现任何局部破坏，水都会被限定在很小的范围内，不窜流，即使出现个别的漏洞，渗漏点也会与破坏点一致，极易检修。

基面要求低，节约工期

潮湿甚至未找平基面均可施工，无须底涂，施工自由度高，不受天气影响，雨季施工时，优势更加突出，是保障工期的最强有力的“武器”。

安全环保

施工过程中省去溶剂和燃料，避免了环境污染和消防隐患，节约了资源。

物理性能优异

具备优异的抗拉、延伸、耐根穿刺、耐侯、适应基层变形能力等性能。

最优性价比

可与后浇混凝土结构层共同构筑超乎寻常的“皮肤”式的牢固防水体系，可靠性高，还可省去传统的水泥砂浆找平层、细石混凝土保护层，节省相关费用，系统造价低。

应用领域

可广泛适用于地下室、地铁、隧道、水池、斜屋面及平屋面等部位防水，尤其适用于环境特殊、防水要求高的防水工程；种植绿化屋面；地下煤气、沼气等气体防泄漏。

	传统非预铺防水卷材	沥青基预铺防水卷材	非沥青基高分子预铺防水卷材
预防思路	力求防水层做到“天衣无缝”，孤立的防水体系	与砼结构融合	与砼结构融合，形成复合+融合的防水体系
后续施工/保护才能	铺设隔离层和施工细石砼保护层	干撒水泥粉或施工细石砼保护层	卷材表面有防粘层，直接进行后续施工
环境影响因素	泥沙 ----- 水泥 ----- 粉 ----- 紫外 ----- 线 ----- 地下 影响较大 水浸 影响较大 泡 影响较大 结构 影响较大 沉降	影响较大 影响较大 影响较大 影响较小 无影响	影响极小 影响极小 影响极小 影响极小 无影响
可靠度	低，易窜水	低，不确定因素多	高，不窜水
结构	不与砼结构融合，完全忽视结构自防水功能，渗漏风险极大，完全不可靠，应摒弃。	试图与砼结构融合，施工环境因素会极大的影响融合效果，不稳定，应摒弃。	与砼结构实现融合，充分发挥结构自防水作用，可靠，应推广。

施工工艺流程 平面卷材施工工艺流程 清理基层 基层弹线 铺设防水卷材 卷材搭接 细部节点处理
自检、修补、验收 绑扎钢筋 浇筑混凝土 立面卷材施工工艺流程 围护结构立面基层找平（或安装木板） 检查、清理立面基层 卷材定位弹线 铺设防水卷材并机械固定 卷材搭接 细部节点处理
自检、修补、验收 绑扎钢筋 浇筑混凝土