

双组份红色聚氨酯防水涂料

产品名称	双组份红色聚氨酯防水涂料
公司名称	福建省宁德市新建工防水材料科技有限公司
价格	13.00/千克
规格参数	品牌:建工 型号:911
公司地址	福建省宁德霞浦县盐田工业区洋墩厝2号
联系电话	86-05938755567 13905036711

产品详情

福建省宁德市新建工防水材料科技有限公司研发生产的“建工”牌环保型911双组份非焦油聚氨酯防水涂料属于双组份化学反应固化型防水材料，其中甲组份是由聚醚和异氰酸酯缩聚得到的异氰酸酯封端的预聚体，乙组份是由增塑剂、固化剂、增稠剂、促凝剂、填充剂组成的彩色的液体。使用时将甲、乙两组分按比例混合均匀，涂刷在防水基层表面上，经常温交联固化，形成富有弹性、坚韧又有耐久性的防水涂膜。本产品的研发曾列入福建省住房和城乡建设厅《2009年科学技术项目计划》并采用国家发明专利技术生产（发明专利号：CN 101230233），技术性能指标完全超过GB/T19250-2003《聚氨酯防水涂料》的技术标准。

【产品特点】

化学反应成膜，耐水、耐腐蚀、耐寒。

防水涂膜强度高、延伸率大，弹性好。

可厚涂，涂膜密实、无气泡、无针孔。

不含苯类溶剂，无煤焦油成分，对环境无污染。

液态，冷施工，施工方便。

能在潮湿的地下室基面上施工，基面粘结力强，不透水性强。

【适用范围】

适用于民用与工业建筑的屋面及地下、市政、桥梁、地铁、水坝、人防等工程防水，也可用于厕浴间及水池、阳台、停车场等工程防水，更适用于形状复杂、管道纵横部位的防水施工。

【施工工艺】

基层要求：坚固、平整、无杂物、充分干燥，阴、阳角要做成圆弧形，阴角直径大于50mm，阳角直径大于10mm；
配料与用量：根据施工用量，将甲乙组分按比例混合，搅拌均匀使用。

大面积防水施工：将混合涂料用橡胶或塑料刮板均匀涂布，要求厚度一致，一般为1.5mm-2.0mm，宜分3-4遍涂刷，后次涂刷应在前次涂刷固化成膜后，且呈垂直方向进行涂刷。薄弱环节应加铺胎体增强材料。
涂膜厚度：地下工程为1.2-2.0mm，一般应为1.5mm，厕浴间不应小于1.5mm，暴露屋面工程采用多道防水时，每道厚度不小于1.2mm，在防水等级为 屋面一道设防时，防水厚度不小于2mm，在涂层间加铺胎体增强材料时，胎体下面的涂层厚度不小于1.0mm，上面涂层不小于0.5mm。涂料的参考用量为：1mm厚涂膜用量约为1.3-1.5kg/m²，1.5mm厚涂膜用量约为2.2kg/m²。

饰面层施工：应在刷实最后一遍涂料并未固化前在表面稀撒干净砂粒。

收头和边缘处理：增涂涂料进行封闭。

保护层：涂膜防水层表面应按设计要求进行隔离保护，防止破坏涂膜防水层。

【注意事项】

施工现场要通风，温度一般在5℃以上较为适宜，雨天不能施工。

地下工程潮湿基面上不应有明水，应在排干24h后施工。

防水涂料要在现场随配随用，配好的料必须在凝固前用完，已固化的混合料不可稀释再用。

涂膜未干实前，严禁在防水层上行走，并注意保护不被破坏。

施工现场应注意防火。

【包装及贮运】

产品贮存于清洁、干燥、密闭的铁桶中，每组30 kg、40 kg，A、B料包装均有明显区别。

产品应贮存于通风、干燥、阴凉处，防止日光直接照射。贮存温度不应高于40℃。

运输时，防止雨淋、曝晒、挤压、碰撞、倒置，保持包装完好无损。

在正常贮存运输条件下，贮存期不少于12个月。