

AMP-100二阶反应型防水涂料用法、用处

产品名称	AMP-100二阶反应型防水涂料用法、用处
公司名称	南昌虹盾防水材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	拉拔强度:1.2Mpa 粘结力:1.3Mpa 固含量:50%
公司地址	江西省南昌市南昌县小蓝经济技术开发区汇仁大道266号7栋4期工程7#研发楼
联系电话	13576904009

产品详情

一、产品介绍

1、虹盾AMP-100二阶反应型防水涂料用法、用处，施工用量省是采用石油沥青为基料，以SBS为改性剂并添加多种辅助材料配制而成的冷施工防水涂料。具有防水性能好、低温柔性好、延伸率高、粘结力强、施工方便等特点。

2、AMP-100二阶反应型防水涂料经交通部公路工程检测中心测试全部技术指标均符合中华人民共和国交通部JT/T535-2004《路桥沥青基防水涂料》发展改革委员会JC/T975-2005《道桥用防水涂料》标准要求。目前，济青高速（南线）、威乌高速、潍坊市潍高路改线工程、青岛滨海大道、日照港立交桥等公路桥面工程中应用，均达到预期的使用效果。

二、执行标准

JT/T535-2004及JC/T975-2005标准要求。

三、施工工序

清理基层—要点部位处理首遍防水层----第二遍防水层---第三遍防水层---防水层养护---摊铺沥青混凝土。

四、基层要求

1、基层表面应压实平整，AMP-100二阶反应型防水涂料采用水泥砂浆找平层时，必须充分养护，不得有酥动、起砂、起皮现象，应符合设计要求。

2、为提高防水层和沥青混凝土的铺装层同混凝土面板之间抗剪切强度，混凝土面板需进行拉毛处理，以提高防水层和沥青混凝土铺装层同混凝土截面嵌锁力和摩阻力，从而使桥面在车辆行驶后长时间不出现起皱、裂缝。

3、AMP-100二阶反应型防水涂料必须清理干净，不得有杂物和灰尘，以免影响粘结强度。防撞墙拆模后，应彻底清除防撞墙和混凝土桥梁交接部位的模、钢筋铁丝的杂物，桥面含水率不应大于10%。

五、施工机具

1、ZL型无气路用喷涂机、路桥强力吹风机、草根刷、AMP-100二阶反应型防水涂料毛刷、棕刷、扁铲、乳胶手套等。

施工操作：基层清理完毕后，应将阴阳角、伸缩缝、Amp-100防水涂料施工缝等部位进行处理。特别是泄水孔等不易涂刷的部位、应做加强处理，涂刷2-3遍防水涂料。

2、AMP-100二阶反应型防水涂料施工应遵循涂刷均匀、厚薄一致的原则，做到“薄、均、匀”。每次涂膜实干后在进行下一遍喷涂，每次间隔时间约2-5（根据施工时天气而定），每遍涂料用量约400-500克，喷涂时应顺风施工。

3、机器喷涂时必须有培训合格的工人进行操作，一般喷嘴应离喷涂50-60cm进行垂直喷涂，为保证均匀喷涂，喷涂压力控制在1.4mpa-1.5mpa之间，其高度也可根据风向适当调节。

为避免涂料污染防撞墙，在喷涂AMP-100二阶反应型防水涂料时，应执挡防撞墙，防撞墙的根部，一般可采用人工涂刷。

4、防水层可以根据工程等级，厚度要求进行多遍涂刷或喷涂，直至达到设计或合同约定的标准要求。

六、产品用量

1、AMP-100二阶反应型防水涂料一般面层1.5-3 kg/m²,并可根据工程等级调节。

2、气温低于0 以下或高于35 不得施工（应避免高温施工）。贮运温度5 -35 为宜。应选择4小时内无雨雪天气施工。涂膜未干燥或未铺装沥青砼前，严禁踩踏和汽车行使。施工工具用完后马上用水冲洗干净，以备再用。

3、包装、保存期：50kg塑料桶或200kg铁桶包装，AMP-100二阶反应型防水涂料保存期6个月。