桥面防水，AMP-100二阶反应型防水粘结材料

产品名称	桥面防水，AMP-100二阶反应型防水粘结材料
公司名称	成都达安科技有限公司
价格	11000.00/吨
规格参数	AMP-100二阶反应防水粘结体系:100 重庆:100
公司地址	成都市温江区海峡两岸科技工业园西区永盛镇兴达路183号
联系电话	028-82620385 13709092061

产品详情

一、产品简介 AMP-100二阶反应型防水粘结剂是单组份黑色改性沥青防水涂料，它能将基路（桥）和路（桥）面溶合为一体，形成一个高弹改进型塑性承重、防水和抗剪的整体，从而大幅提高道桥路性能，延长路桥尤其是陡坡弯道重载路面的使用寿命可达12年以上。质量保证、价格实惠，路桥防水材料十大品牌、全国销量优秀。欢迎您来电咨询！ 二、作用机理 1、AMP-100二阶反应型防水粘结剂含有渗透性材料，这些渗透性材料可以渗透到道桥路面混凝土毛细孔3mm-5mm深度，固化后不仅可以修复道桥路面混凝土微缺陷，还可以堵塞路面毛细渗水孔，起到优良的防水效益；渗透的同时形成钉子效应，牢牢粘附在水泥混凝土面层，可以有效防止防水层的脱层、起皮，且不易被施工车辆及摊铺设备破坏并且导致漏水。 2、反应固化作用：初步固化的防水粘结层在高温（高于100℃）沥青路面混凝土的作用下会产生微溶化分布，在碾压作用下骨料大颗粒嵌入防水粘结层中，形成均匀分布的剪力键；冷却后生成优异的弹塑性防水粘结层，内聚力改善进一步提高，剪切强度和粘结同时达到1.0Mpa以上，将下层水泥混凝土与面层沥青混凝土完美结合成一个受力整体。 三、产品特点 1、AMP-100二阶反应型防水粘结剂施工后，其中的的活性化学反应物质极易渗入到桥面水泥混凝土的毛细孔中，产生固化反应将其堵塞，并因此与水泥混凝土形成了牢固的钉子效应，不但修复了水泥混凝土的微小缺陷，起到极佳的防水效果，还为牢固粘结沥青混凝土做好了准备；2、完全不含水，避免了乳化沥青基材料造成的早期水损害隐患，其生成的弹塑性防水体，避免防水层起皮、脱层，热沥青铺装过程中不会被施工设备和骨料刺破，保证了铺装实施前后的桥面防水工程粘结效果，有效抵御水损害造成的路面挤浆、松散、网裂；
四、产品用途
（1）使用范围：沥青混凝土层间与其它路面界面之间的防水粘结；部分建筑的桥面防水工程；（2）特别适用：其优越性能非常适用于弯道、桥隧和陡坡等应力负荷较大路面，尤以应力集中的薄层铺装路面，如：桥面防水工程铺装，城市路桥“白加黑”，高分子橡胶沥青道路等，使用效果极佳。
五、施工介绍 1、用量：0.5-0.7Kg/㎡，具体用量需根据基面处理情况而定。 2、路桥防水涂料的施工工艺 3、施工前基面处理：建议采用抛丸喷砂处理，要求基面干净、干燥，不得有掉皮、松散、严重开裂及空鼓现象；对于较难处治干净的路桥表面，可采用水洗或溶剂清除，再用吹风机吹扫干燥。
六、包装及储存 1.包装：50Kg/桶；贮存：通风、阴凉；保质期12个月。