

FYT-I型改进型防水粘结层品牌 选金虹盾

产品名称	FYT-I型改进型防水粘结层品牌 选金虹盾
公司名称	南昌虹盾防水材料有限公司
价格	10.00/桶
规格参数	延伸率:800% 耐高温:180 ° C 耐低温:-25 ° C
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

目前，我国的高速公路建设事业方兴未艾，FYT-I型改进型防水粘结层品牌 选金虹盾正处于蓬勃发展的时期，同时，对高速公路各种病害的工作，也日益受到工程技术人员的重视，桥梁的耐久性问题就是其中很值得关注的一个方面。冻融破坏、钢筋腐蚀、碱集料反应、混凝土碳化等被视为桥梁混凝土主要的耐久性问题，在实际工程中也经常出现桥面渗水、铺装层剥落、推移、桥面板破碎等问题，研究表明，水的渗入是造成这些破坏的主要原因之一，水渗入防水粘结层与水泥混凝土板的界面上，影响与桥面的粘结强度，甚至成为滑动的界面状态，桥面铺装成为一个单独受力层次，就会出现很大的水平剪应力和底部的弯拉应力，桥面铺装就必然导致迅速破坏。FYT-I型改进型防水粘结层绿色环保、施工方便，适用于桥梁、屋面、地下、隧道、水利等建筑工程的防漏、防渗、防水，是同类型产品中的高效防水产品。产品不仅有优越防水性能，更有无害环保、施工方便等优点。本产品为水性单组分，冷施工，固化后形成没有接缝的整体防水层。施工十分方便，刷涂、刮涂均可。

【涂料施工技术要求】1,基层清理喷涂桥面防水涂料前,首先凿除混凝土浮浆,平整凸凹不平处,清除油污,垃圾等,然后完全清扫基面,再用吹尘器把基面吹干净。2,喷涂桥面防水涂料喷涂桥面防水涂料首层时,要在涂料中适当掺加一定量的表面活性剂溶液进行稀释,以促使涂料渗入基层毛细孔隙以提高防水涂层的粘结强度和抗剪强度。喷涂三,四遍涂料,要待上一遍涂料实干后才能喷涂。

3,局部涂刷为避免涂料污染防撞墙,在喷涂桥面防水涂料时,有两人执挡布护住防撞墙,因此防撞墙底部防水层,是采取人工涂刷的。

质量标准(1)基层处理要求平整,干燥,抛丸(拉毛)符合设计要求,表面无垃圾,浮浆,污渍。(2)防水层宽度误差在 $\pm 2\text{mm}$ 以内。(3)防水层粘贴牢固,表面平整,无空鼓,脱落,翘边等缺陷。(4)防水层实干后7d蓄水试验,水高5~11cm,蓄水时间不少于24h,应无渗漏。

施工注意事项1,涂料使用前应搅拌均匀,预计涂料不能表于前下雨不能施工。2,施工过程中,严禁乱踩未干的防水层,11t以上的货车,铲车,吊车等。3,防水层做完后,在沥青混凝土铺装层未上以前要严加保护,防水层实干后,可在其上开行11t以下汽车,但不得在其上打弯,倒车,急刹车等。

检测标准(1)喷洒一层,在喷涂时要达到“薄,均,匀”的要求,短纤维不得长于6-16mm,要随首道防水涂料同时喷洒。(2)水性防水涂料一定要用无气喷涂机进行多遍喷涂,严禁使用人工涂刷,因人工涂刷容易漏涂,空鼓,涂刷不均匀,而且不能保持水泥混凝土的麻面,不利于涂料于上下层的粘结力,结膜速度慢,影响防水涂膜质量。(3) FYT-I型改进型防水粘结层防水层连续喷涂完毕后,一定要在涂膜干燥再进行摊铺沥青混凝土面层,一般在48小时后方可进行。如防水养护不好,在摊铺时容易将防水层破坏。桥面防水层不完全干燥,可能影响沥青混凝土与水泥混凝土桥面的粘结力,桥面沥青混凝土易出现拥包现象。