

纤维增强型桥面防水涂料带施工

产品名称	纤维增强型桥面防水涂料带施工
公司名称	惠州亿顺防水防腐工程有限公司
价格	200.00/吨
规格参数	品牌:艺佰涂 产地:广州 规格:50kg
公司地址	惠州市惠城区水口街道办事处河西路43号
联系电话	17666668815

产品详情

纤维增强型防水涂料是以优质沥青为基料,添加改性原料而成的成膜防水涂料,在施工时喷洒短纤维,与防水涂料融为一体,形成增强结合层涂膜,能抗拉,抗剪,,是桥面防水层或沉降严重的砼基结构理想的防水涂料,该产品无毒,无味,无环境污染,冷施工。

技术指标：符合JC/T975-2005《道桥用防水涂料》标准。

AWP-2000F纤维增强型防水涂料检测指标

序号	检验项目	标准要求	检验结果	单项判定
1	延伸性,mm	6.5	7	合格
2	断裂延伸率,%	800	806	
3	低温柔性 (-25 ± 2)	无断裂纹		
4	干燥时间,h	表干 实干	2 8	
5	不透水性	0.3MPa,30min不渗水		
6	粘结强度 (25) ,Mpa	1.0	1.12	
7	剪切强度 (25) ,Mpa	1.07		
8	耐热性 (160 ± 2)	无流淌和滑动		
9	热碾压后抗渗性	0.1MPa,20min不透水		
10	抗冻性	20次循环不开裂		20次循环后不开

结论 送检样品依据JC/T975-2005《道桥用防水涂料》进行检测,所检项目合格。

产品优点

改性沥青中的橡胶形成连续网络而互相贯穿,交联使改性呈现出高聚物性能;涂膜干后,保持橡胶弹性,低温柔性;抗剪切力强,能经受桥面长期荷载而抗压的要求,可防止渗水造成结构破坏,延缓公路桥梁使用寿命。是桥面为理想的防水材料,亦可用于屋面,地下,隧道,洞体等工程防水,防渗,防腐,墙体

防水防潮。该防水材料不仅有良好的防水性能,而且可吸收路桥面层应力和噪音,做为应力的吸收层;由于本身有一定的弹性和塑性变形能力,可承受荷载而不被破坏。缓解路桥面层老化,延缓使用寿命。

施工方法:基层清理

基层表面应压实平整,不得有酥动,起砂,起皮现象。为提高防水层和沥青混凝土铺装同混凝土基层之间的粘结力及抗剪强度,混凝土基层须进行铣刨处理,宜采用抛丸机,刨铣机进行刨铣,或采用拉毛机进行拉毛处理,有效去除浮浆,获得干净,坚硬且粗糙的麻面。

1,防水层涂料涂布施工

应采用高压无气喷涂设备

进行机械喷涂,喷射压力大,喷洒均匀可保证涂料与混凝土铺装层的良好嵌合,黏结。防水层可根据工程等级,厚度要求进行多遍喷涂,直至达到设计或合同约定的标准要求,每次涂膜实干后再进行下一遍喷涂,喷涂时应顺风施工。

2,纤维增强层设置

根据《城市桥梁桥面防水工程技术规程》CJJ139-2010要求,桥面防水层应设置短纤维等胎体材料做为增强层。在喷涂第二遍防水涂料的同时用专用的短纤维喷洒器洒布短纤维,涂料实干后喷涂第三遍AWP-2000F增强型防水涂料进行覆盖,要求洒布均匀,形成连续的网格状胎体

3,施工用量

一般面层1-2kg/m²,可根据工程等级调节。

4,施工方式

人工滚涂刷涂或机械喷涂

5, 产品包装

50KG/桶, 保质期6个月。

温馨提示：看完本文，请记得查看首页上方厂家联系电话，所有路桥防水产品1桶起批，价格优惠。下单有惊喜，欢迎来电咨询，祝您生活愉快！