

三涂FYT-PB道桥专用防水涂料粘结力强，成膜快

产品名称	三涂FYT-PB道桥专用防水涂料粘结力强，成膜快
公司名称	广东众建新型材料有限公司
价格	200.00/件
规格参数	低温柔度:-15 耐高温:160度 PH值:5-7
公司地址	广州市白云区东平中路5号401B030
联系电话	17666668815 17666668815

产品详情

我国正在快速基建的过程中，一架架桥，一栋栋楼拔地而起。在建设过程中，建筑物的使用寿命是重中之重，需要我们慎重对待。我们很多桥梁在建成之后，还没有达到规划的使用寿命，就已经出现了大量的桥梁病害，比如钢筋锈蚀，桥面坑洼等现象，导致桥梁的安全性大大降低。

那么，桥面防水层的使用寿命，防水效果是依据防水材料来决定，不同的材料配比，造成的防水层防水效果也不同。那么水泥混凝土桥面的防水层使用不同的防水材料造成的防水层效果如何呢？

我们选择防水卷材、SBS改性热沥青和FYT系列道桥专用防水涂料进行比较。

桥面防水层施工工艺采用“三涂法”，桥面沥青达到标准，抛丸细节到位，防水涂料喷涂均匀，三层喷涂。*后要自然养护24小时以上，一定要禁止重物碾压践踏。

使用材料是FYT防水涂料，这种构造的防水层粘结力强，成膜快，不用加热冷施工，施工方便无污染，整体防水性能好。经过检验，FYT防水性能**。

SBS改性热沥青弹性韧性都非常强，在高温下回变成液态，SBS改性热沥青施工主要是撒布和预拌碎石撒布，所以在施工时需要洒布机同时撒布。进过检测，这种材料构造的防水的抗剪切能力*强，但是使用变形能力比较差。

防水卷材施工周期短，在摊铺后不需要另外撒布沥青结合层，可以直接进行沥青混凝土铺装层施工。在施工时要注意，在防水卷材铺贴前需要涂刷一层基层处理剂，这是为了保证防水卷材和基层可以完全黏结牢固。经过试验检测，防水卷材的抗渗水性能比较好，抗变形能力强，抗拉拔性能差。

我国的桥面防水施工还处在发展初期，还需要更多更专业的从业人员完善桥面防水层面临的问题