

桥面用水性沥青基防水涂料-标准施工工序

产品名称	桥面用水性沥青基防水涂料-标准施工工序
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	固含量:50 产地:广州 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

桥面用水性沥青基防水涂料-标准施工工序

在桥面防水体系中，防水粘结层是保证水泥混凝土桥面上顺利进行沥青摊铺的重要技术之一。因为有了防水粘结层，才把水泥混凝土桥面和沥青铺装层这两个材料性能完全不同的两个材料粘结起来，组成桥梁的桥面，车辆得以安全顺利的行驶。

沥青混合料和桥梁使用的材料有非常明显的区别，*显著的就是沥青混合料是柔性的，而桥梁使用的水泥混凝土是刚性的。一刚一柔，结合在一起，如果没有缓冲和粘结层，就会在外力的作用下发生位移，从而产生剪切破坏，产生桥梁损害，比如车辙，拥包和撕裂。

所以，对桥面系而言，桥面板和桥面铺装层之间的防水粘结层至关重要。防水层除了起承上启下的作用外，还有一大功能，就是防水保护功能。防水层可以阻止外面的水进入桥梁内部，产生内容的损害。

但是，在实际施工过程中，防水粘结层并没有收到人们足够的重视。防水粘结层的防水效果和粘结效果很大原因依赖于使用的防水材料，但市场上的防水材料五花八门，良莠不齐，防不胜防，更何况，在实际施工中，桥面防水层的材料选用是要根据施工当地的气候条件来随机变化。

很多时候，施工队只是选择性价比更高的材料，不会考虑这种材料是不是适合这个桥梁。这就会导致防水粘结层起不到防水和粘结的作用，在使用过程中，会产生铺装层滑移的损害，导致道路危害产生。

因此，在对铺装层和防水粘结层的材料选择上，一定要考虑桥梁的实际情况这样才可以保证防水粘结层和桥面铺装层的功能，保障桥梁上车辆的安全行驶。

