

# 供应桥梁防腐专业施工全国接单桥面防水隧道防火

产品名称	供应桥梁防腐专业施工全国接单桥面防水隧道防火
公司名称	衡水百通路桥养护工程有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	河北省衡水市桃城区邓庄乡张单驼村
联系电话	19316080993

## 产品详情

桥梁混凝土基层表面的坚固性、清洁度、平整度、基层含水率和酸碱度等都是影响桥梁防腐涂装质量的重要因素。如果基层的处理不得当，将引起涂料的起泡、空鼓、翘皮、脱落。1:缺陷检查 在大桥的防腐蚀涂料施工之前，必须对混凝土的表面状态进行细致的检测，对有明显缺陷的桥梁，必须先对其进行修复，避免因涂层而掩盖了结构的缺陷。

### 2:全面打磨

(1)用打磨机对模板接头（包括已经剔出的接头）进行平整、无凸起。

(2)打磨基材表面的结晶盐、油脂、锈迹、浮灰、碳化层、残浆、模板痕迹和脱模剂等污染物。

3:大桥混凝土裸露钢筋、预埋件的处理 沿着钢筋头或预埋件周围斜切混凝土到1~2 cm的深度（钢筋头应自底部切除），将金属表面打磨到St3级，接着涂上两道环氧防锈漆，总厚度80 μ m，之后用聚合物砂浆将其填平并磨平。

4:缺陷修补 基层必须平整，不得有裂缝，剥落，麻面，起砂等不良现象。对于孔洞、裂缝，蜂窝麻面等缺陷，在将松散的材料去除后，用881-Z02刮涂型环氧腻子将其填充，对缺棱掉角的部分，则使用聚合物砂浆进行修补纠正，在其干燥后，再进行打磨和清洁。

5:裂缝的处理 在大桥上漆之前，应先对混凝土表面进行检查，看有无裂纹，并按下列方法对桥梁上漆后的腐蚀进行处理：

(1)对于低于0.3毫米的混凝土裂纹，只需将其磨平，然后再涂上密封底漆；

(2)如果是在0.3 mm以上，但不到1.0 mm的非结构裂缝，通常会采取斜切缝填充环氧腻子的方法来对其进行修补，也就是用电动金刚切割片，将裂缝切割成2 cm深的V型槽，再搭配上环氧腻子，将其嵌缝填平；

(3)对于大于1.0mm的非结构性裂缝一般采用压力灌浆等方法进行修补。

6:表面油污的处理 在某大桥的斜拉索上锚头上，有一层防锈油脂进行了保护，但是在间隙震荡以及热胀冷缩等因素的作用下，沿着锚孔下方的混凝土会因为防锈油脂的溢出而受到污染。因此，在进行桥梁防腐涂料之前，需要使用一种特殊的溶剂来对油污进行彻底的清洁，从而增强桥梁防腐涂料与混凝土基层之间的附着力。

公司自成立以来与中国中铁，中国铁建、中国交建、中国建筑、中国水电、中国能建及多家省路桥公司签署了战略合作协议，成为合格分包商、供应商、参与了多个高速公路、国道、省道、市政重点工程项目，通过不懈努力，开拓进取积累了丰富的施工经验，掌握了各种新型施工技术，赢得了合作单位及质检部门的好评。

我公司秉承“以客户为中心,以低价高品质为基础,以客户满意为目标”的经营理念,以优惠的价格合格的技术设备来赢得用户的信赖,热诚欢迎广大客户光临,愿与八方客户携手共创美好明天!