

# PB-11聚合物改性沥青桥面防水涂料，桥面喷洒承包。厂家

产品名称	PB-11聚合物改性沥青桥面防水涂料，桥面喷洒承包。厂家
公司名称	广州艾思尼建材科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:艾思尼 产地:广州 用途:污水池防水防腐
公司地址	广东省广州市白天区太和镇民营科技园弘实商务大厦
联系电话	13854017455

## 产品详情

广州艾思尼建材科技有限公司，旗下品牌艾思尼防水，专业生产多种防水型材料，本期为大家介绍的是我们厂家生产的PB-II/II/2型道桥用聚合物改性沥青防水涂料! 公司电话13854017455

艾思尼PB-II型聚合物改性沥青防水涂料相比其他类型的路桥防水材料如沥青卷材，聚合物水泥基防水涂料，水泥基渗透结晶等产品，我们的PB-II型聚合物改性沥青防水涂料其施工更为简单方便，不需加热，单组份产品，喷涂机直接喷涂，一天一般喷涂机即可施工3000平方左右的面积!】

桥梁工程是运输系统中重要的一环，由于桥梁工程的运行环境较为潮湿，因此在桥梁工程中经常会出现渗水漏水的现象，从而影响了桥梁工程的质量，例如渗水会对桥梁的钢材腐蚀，从而影响了桥梁整体的强度。同时渗透水进入到混凝土结构中，会直接破坏混凝土结构，从而降低了桥梁的施工年限。因此桥梁的防水堵漏工作至关重要，直接关系到桥梁工程的质量，施工单位应该重视防水施工堵漏的重要性。

### 一、路桥专用防水涂料施工工艺：

#### (1) 基层清理：喷涂艾思尼PB-II型聚合物改性沥青防水涂料

桥面防水涂料前，首先清除油污，垃圾等，然后彻底清扫基面，再用吹尘器或者高压水枪把基面清理干净。

#### (2) 喷涂艾思尼PB-II型聚合物改性沥青防水涂料

桥面防水涂料：喷涂艾思尼PB-II型聚合物改性沥青防水涂料

桥面防水涂料，不宜一遍过厚，涂量约 $2\text{kg}/\text{m}^2$ ，干燥时间依环境温度和厚度而定热季一般6—8小时，如需要铺设胎体增强材料时，胎体增强材料宜铺平，浸透并用毛刷排除空气，使其与涂料粘结牢固。

## 二、路桥专用防水涂料技术要求：

既符合《建材行业JC/T975—2005》标准，也符合《交通行业JT/T535—2004》标准。

## 三、路桥专用防水涂料桥面防水层的技术要求：

(1) 桥面防水层应覆盖整个混凝土桥面，喷涂或人工涂刷桥面防水涂料两遍，防水涂膜厚度平均不超过1.2mm为宜；

(2) 防水层应具有良好的耐久性，至少应有不低于桥面沥青铺装层使用年限的寿命（约8~10年）。并能适应高架桥动荷载抗压，抗拉的特点，当混凝土桥面板开裂 $2\text{mm}$ 时，防水涂膜变形仍应满足不拉裂的需要，以保证防水要求；

(3) 在环境条件 $-15\text{--}90$  范围内，仍能满足第2条的要求。同时，在经受沥青层摊铺温度约 $160$  后，不影响其长期耐久使用性时。防水涂层与其上沥青混凝土铺装层应有相融性，二者之间的粘结力不低于沥青混凝土铺装层与混凝土桥面之间的粘结力，层间抗剪强度 $25$  ，  $1.5\text{MPa}$ ， $35$   $1.0\text{MPa}$ ；

(4) 防水涂层对混凝土桥面板亦应具有良好的粘结性，以保证沥青铺装层粘结力的需要，并在粗糙桥面板上具有良好的密贴性。防水层粘结后不得夹有空气层；

(5) 防水层抗渗要求应在 $0.3\text{MPa}$ 以上；

(6) 防水施工应便于操作，满足大桥工期安排的要求。

## 四.路桥专用防水涂料施工注意事项：

(1) 涂料使用前应搅拌均匀