

如何选择PB聚合物改性沥青防水涂料I型还是II型

产品名称	如何选择PB聚合物改性沥青防水涂料I型还是II型
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 断裂延伸率:600 用量:0.5kg
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

目前，开发的桥面防水材料种类很多，但是根据施工条件、施工工艺的不同，应该合理选择桥面防水材料。一般按照材料的组成，防水材料可以分为卷材和防水涂料两类，其中卷材防水涂料有APP改性沥青防水卷材、SBS改性沥青防水卷材等；防水涂料主要有聚氨酯防水涂料、水泥基渗透结晶型防水涂料、聚合物改性沥青防水涂料等。下面对这几种常见的防水材料做一简介：

（1）聚氨脂防水涂料防水层

聚氨酯防水涂料具有强度高、耐高温、抗渗性好，不易被沥青混凝土烫烙而失去防水效果，但是这种材料对基层干燥度要求较高，与沥青混凝土的亲性和较差，容易与桥面板出现分离，无论是从效果还是从造价上，都不占据优势，目前很少使用。

（2）艺佰涂聚合物改性沥青桥面防水涂料

聚合物改性沥青经过性能改良，能够与各种混合料有效的粘结，不容易分离，同时具有耐高温、耐低温的特性，当温度达到140 -160 时，都不会出现流淌、起泡等质量问题，具有良好的性能，在施工中，能够适应环境变化，并且具有操作简单、速度快等优点。

（3）SBS改性沥青防水卷材

SBS改性沥青防水卷材是防水卷材中性能优越的产品，其具有防水性能好、弹性大、抗拉强度和延伸率高等特点，同时耐高温、耐碾压、抗剪切，低温柔度好等优点，在桥面防水中经常使用，能够适应活荷载作用而不失去防水效果，在施工过程中，采用140 -160 的铺装层沥青混凝土可以将其表面融化成膏体并与其结合成一体，相较于防水涂料来说，SBS改性沥青防水卷材施工工期长、施工复杂、价格高。

