

# 江西FYT-1路桥专用防水材料市场批发

|      |                                 |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 江西FYT-1路桥专用防水材料市场批发             |
| 公司名称 | 广州市安百嘉新型材料有限公司                  |
| 价格   | 5.00/公斤                         |
| 规格参数 | 品牌:安百嘉建材<br>型号:AJ-102<br>产地:广州市 |
| 公司地址 | 广州市白云区太和镇广从三路198号               |
| 联系电话 | 18502097580 18502097580         |

## 产品详情

### 一、产品简介

FYT-1路桥防水涂料是一种高分子复合材料，属国家重点科技推广项目。采用特种国产沥青或进口石油沥青为主要原料，配以各种表面活性剂及多种化学助剂、SBS热塑性橡胶为辅助原料，在掺加大剂量的高分子聚合物树脂进行改性，生产的一种新型复合防水涂料。

### 二、主要技术指标

技术指标：主要技术指标：JC/T975-2005《道桥用防水涂料》标准要求

| 序号 | 项目                 | PB I      |     |
|----|--------------------|-----------|-----|
| 1  | 固含量/%              | 45        |     |
| 2  | 表干时间/h             | 4         |     |
| 3  | 实干时间/h             | 8         |     |
| 4  | 耐热度/               | 140       |     |
|    |                    | 无流淌、滑动、滴答 |     |
| 5  | 不透水性/0.3MPa，30 min | 不透水       |     |
| 6  | 低温柔度/              | -15       |     |
|    |                    | 无裂纹       |     |
| 7  | 拉伸强度/MPa           | 0.5       |     |
| 8  | 断裂延伸率/%            | 800       |     |
| 9  | 盐处理                | 拉伸强度保持率/% | 80  |
|    |                    | 断裂延伸率/%   |     |
|    |                    | 低温柔度/     | -10 |
|    |                    | 无裂纹       |     |
|    | 质量增加/%             | 2         |     |

|    |                  |           |     |
|----|------------------|-----------|-----|
| 10 | 热老化              | 拉伸强度保持率/% | 80  |
|    |                  | 断裂延伸率/%   | 600 |
|    |                  | 低温柔度/     | -10 |
|    |                  |           | 无裂纹 |
|    |                  | 加热伸缩率/%   | 1   |
|    |                  | 质量损失/%    |     |
| 11 | 涂料与水泥混凝土粘结强度/MPa | 0.4       |     |

### 三、产品特点

- 1、施工工艺简单，施工可用机械喷涂也可人工涂刷，干燥快、工期短。
- 2、该防水层造价便宜，一般只需涂刷三遍即可达到防水效果。
- 3、防水层与基层、防水层与上部沥青混凝土粘接牢固。

### 四、适用范围

适用于高速公路桥梁、城市立交桥及桥涵等防水工程。

### 五、施工、运输和贮存：

- 1、施工工具准备：施工前应备好拌料桶、喷涂机械或专用鬃刷。
- 2、基层要求：桥面板，梁混凝土强度达到设计标号、表面不得有松散浮浆、掉皮、空鼓和严重开裂现象。表面平整度应符合桥梁规范要求，垂直排水管上口的标高应低于基层标高，排水口必须与基层安装牢固，不得有任何松动现象。
- 3、基层应干净、干燥、无积水。
- 4、基层处理：基面不得有尘土、浮灰、杂质、油渍等，做防水层前可用空压机、净水、去油剂等将表面处理干净，如有混凝土、砂浆等结硬杂物，应将其打磨掉。
- 5、防水层施工步骤：（以三涂为例）

涂刷前应将桶装涂料搅拌均匀。

大面积涂刷前先用小刷对漏口处做两遍涂料，对阴角部位加强涂刷防水涂料三遍，然后大面积刷第1遍涂料。

第1遍涂料实干后即可涂第二遍料。

第二遍涂料表干后涂刷第三遍涂料。

