

# 聚氯乙烯防水涂料

产品名称	聚氯乙烯防水涂料
公司名称	广州市安百嘉新型材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:安百嘉 型号:AJ-64 产地:广东广州
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

聚氯乙烯防水涂料该涂料具有渗透性强,柔韧性好,能渗透修复混凝土表面裂缝及毛细孔,使混凝土面层形成一层密封的整体防水结构层。即使表面成膜物质破坏,混凝土面层也被涂料封闭,达到致密的防水结构层,从而起到防水作用。

渗透改性环氧配制的渗入固结型防水涂料;

一、性能特点1. 具有优异的渗透性和排水置换性,能渗入混凝土内1mm~5mm,无明水的潮湿基面仍可施工;2. 具有良好的固结性和力学性能,固结层的强度比原混凝土提高了30%以上,耐戳穿性强,无需作保护层;3. 固结体无毒,不产生污染;4. 具有优良的抗冻融、耐老化性能和较好的抗腐蚀性能;5. 具有良好的施工性,形状复杂的基面施工非常方便,无需作找平层,施工工艺非常简单,工效快捷;6. 在多道设防的防水工程中,作为其中一道,与其它卷材或涂料相溶性好,可提高与其他材料的粘接性能;7. 优异的性价比。

二、使用范围1、屋面和地下室等混凝土的防水或补强,厨房、卫生间的防水;2、PVC管与楼板间连接部位的防渗;3、桥梁桥面防水、防腐蚀;4、地下工程地面与墙体及桩头的防水兼防腐蚀;5、地铁工程大开挖地段结构及车站顶板与侧墙的防水兼防腐蚀;6、过江隧道大沉管的外防水兼防腐蚀;7、文物保护单位木结构梁柱的加固补强与防水兼防腐蚀;8、混凝土保护剂等。

三、施工工序用量:与表面状态和技术要求有密切关系,一般要求,第1次涂刷0.2~0.25 kg/m<sup>2</sup>,第二次涂刷0.2~0.25 kg/m<sup>2</sup>,总用量0.4~0.5 kg/m<sup>2</sup>。

四、注意事项1、施工时应采取劳动保护措施,带手套、口罩、防护眼镜等;2、施工环境温度5-35,且不得有明水;3、施工现场严禁烟火,注意通风;4、施工环境温度超过35 应将配浆桶置于流动冷水盆中配浆,配料后应尽快使用,两小时内用完;5、材料安全存放,应置于阴凉通风环境存放

概述：

高渗透改性环氧防水防腐涂料是广饶立高研发的采用催化剂和活性剂改性的环氧树脂涂料，并配以高效固化剂而制成的强度高、渗透性突出、粘结力强、优异防水防腐性能。涂膜坚硬、耐磨、对底材极好的附着力，耐水性好，抗微生物侵蚀，具有优异的防水抗渗性能及防水防腐性能。

应用：适用于地下建筑物、隧道、地铁、煤矿、堤坝、港口、码头等防水防渗、防腐、补强。屋面和地下室等混凝土的防水或补强，厨房、卫生间的防水、桥梁桥面防水、防腐蚀、地下工程地面与墙体及桩头的防水兼防腐蚀、地铁工程大开挖地段结构及车站顶板与侧墙的防水兼防腐蚀、过江隧道大沉管的外防水兼防腐蚀、结构梁柱的加固补强与防水兼防腐蚀，混凝土保护剂等。适用于水利水电工程、水池、水沟、屋面及地下防水工程，涂刷渗入后与基底形成厚度2mm，起到防渗和提高混凝土强度（30%以上）的双重作用。加固、防水、防腐。应用于各类钢筋混凝土结构的表面防水，如商业建筑（建筑物的内外墙面及屋面和地面）、停车场、车库、库房和冷库、游泳池、高速公路、桥梁结构、高速公路、港口码头、海工等，特别适用于在恶劣环境中使用的高标号混凝土结构，受盐雾、化冰盐侵蚀的公路、立交桥、电线杆、污水处理厂的污水处理池、垃圾填埋场等。

#### 4 选用要点

- 1) 具有优异的渗透性能，通过涂渗、灌浆等方式，使浆液沿混凝土表面的毛细管道及微裂纹渗入混凝土内，渗透深度约2-10 mm，从而提高了混凝土基层的防水、抗渗和提高混凝土强度（30%以上）的双重作用。用于屋面防水工程时，应涂刷在防水混凝土面层上，但不能单独作为一道防水层。
- 2) 可在潮湿基面（无明水）施工，且可设计为复合防水做法，用于公路、桥梁建筑防水施工和渗漏治理等工程。
- 3) 主要原料含有有害物质，因此在原材料的储存、运输、生产、以及施工过程中应妥善保管、防止材料泄漏、固化后无毒。应注意施工期间劳动保护。
- 4) 该涂料不但防水性能好、还具有防腐功能、使用寿命长、有害物排放低。有很好的推广应用前景。