

河北聚合物水泥基防水涂料批发价在线咨询

产品名称	河北聚合物水泥基防水涂料批发价在线咨询
公司名称	广州德乐建材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市白云区北太路1633号民营科技园863产业化促进中心808室
联系电话	18664764379 18664764379

产品详情

1. js聚合物水泥防水涂料的防水机理

防水涂料产品防水机理可以分为两大类，一类是通过形成完整的涂膜阻挡水的透过或水分子的渗透;另一类是通过涂膜本身的憎水作用防止水分透过。聚合物水泥防水涂料的防水机理属于第二类。

当聚合物乳液和水泥灰浆相混合时，会形成以聚合物为主体框架，包覆着未水化水泥、水泥水化产物及其它颜填料的连续涂膜。固体高分子的分子与分子之间存在一些间隙，其间隙的宽度很小，约为几个纳米，按常理来说单个的水分子是完全可以这些间隙中通过，但自然界的水通常处于缔合状态，几十个水分子之间由于氢键作用而形成一个较大的水分子团，这样水分子团实际上很难通过高分子之间的间隙，也就是所谓的“以水止水”，所以聚合物水泥防水涂料涂膜既具有透气又有防水的功能。

2 聚合物水泥防水涂料乳液的选择

聚合物乳液是防水涂料的主要成膜物质，是影响涂料性能的主要因素，关系到涂膜的耐水性、硬度及柔韧性等性能，因此聚合物乳液作为防水涂料的基料起着非常关键的作用。用于制备聚合物水泥基防水涂料的聚合物乳液有很多种，主要有丁苯乳液、乙烯-聚(VAE)共聚乳液、酯乳液、-酯乳液和氯丁胶乳等。乳液的玻璃化温度越低，生产的聚合物水泥防水涂料的柔韧性、断裂伸长率和低温性能越好。

研究发现，聚酯乳液和VAE乳液符合防水涂料的基本要求，能应用配制防水涂料。酯乳液的综合，有优异的耐候性、柔韧性和耐水性，是制备聚合物水泥防水涂料的理想选择。因聚酯乳液分子中含有活性-COOH基团，能与水泥水化产物中的Ca²⁺发生作用，显著提高材料的强度和耐水性

广东js聚合物水泥基防水品牌生产厂家，广东有哪些比较可靠的防水涂料生产厂家招商罗经理。

执行标准：GB/T19250-2003

本产品是采用进口高技术乳液，经各种助剂改性之后与水泥等无机粉料配置而成的防水涂料，粉料与添加剂混合后发生了化学反应，形成一层坚韧的防水膜，该膜对混凝土和灰浆有良好的粘附力，能与之形成紧密牢固的长久性结合，阻止了水的渗透。

产品特点：

- 1、浆料中的活性成分可渗入水泥基面中的毛细孔、微裂纹产生化学反应，渗透到底材内部结晶，形成一道致密的防水层；
- 2、能够覆盖发丝般的裂缝（小于0.4毫米）、抵御轻微的震荡；
- 3、可在潮湿基面上施工，无需作砂浆保护层，即可直接粘贴瓷砖等后续工序；
- 4、抗渗抗压强度较高，具有负水面的防水功能；
- 5、耐腐蚀性强，可以抵御酸、碱等有害气体对混凝土的侵蚀，抗老化性能优异；
- 6、无毒、无害，可直接用于饮水池和鱼池。

适用范围：

广泛用于楼层、墙壁、地板、浴室、厨房、地下室、仓库、地铁、隧道、人防工程、建筑物地基；
食用水池、鱼池防水、防潮工程

使用指南：

单组份：将浆料倒入干净的容器中，然后按1:1的比例一边搅拌一边慢慢加入水泥（水泥要求为32.5R以上的硅酸盐水泥），用电动棒充分搅拌3-5分钟直至无粉团，无沉淀的均匀胶浆，静置5-10分钟后再搅拌一次方可使用

双组份：将浆料倒入干净的容器中，然后按配比好的比例一边搅拌一边慢慢加入粉料，用电动棒充分搅拌3-5分钟直至无粉团，无沉淀的均匀胶浆，静置5-10分钟后再搅拌一次方可使用

为防止沉淀，操作过程中应保持间断性搅拌，搅拌好的胶浆约在1-2小时用完。将胶浆均匀交叉涂刷于湿润无积水的底材上，根据使用要求涂刷2层以上、必须等待其略为干固（刚好不黏手）再刷第二层，第二层的涂刷方向应与一层垂直，以利于达到较好的覆盖效果。

固德乐防水一路走来，羽翼渐丰。固德乐JS聚合物水泥基防水涂料已拥有先进的管理团队和完善的供应链体系，同广大关注建筑品质的大中型地产商、家装公司、物业公司等达成战略合作关系，销售网络遍布各地。目前已拥有600多家统一授权、统一形象的专卖店，8000多家分销店，是100万个家庭的放心选择。

JS聚合物水泥基防水涂料是一种由以改性共聚乳液和多种添加剂组成的有机液料，再以高铝高标水泥及多种填加剂组成的无机粉料，经科学配方加工制成的双组分水性防水涂料。涂刷在所需的部位，能够渗透到底材内部形成枝蔓状结晶体，聚合物水泥基防水涂料批发价，隔断结构内的水分子通道，从而起到防水效果。

JS聚合物水泥基防水涂料——适用范围

适合于地下室、筒立墙、卫浴间、厨房、楼地面、阳台等工程的防水、防渗和防潮可以用于混凝土、砖墙、混凝土砌块、预制块等各种建筑结构的室内、外防水工程。

JS聚合物水泥基防水涂料——产品优点

- * 可在潮湿的区域施工；容易操作，只需现场搅拌即可使用；
- * 耐磨性好，粘结性佳，干固后可采用合适的瓷砖胶粘贴各种饰面瓷砖；良好的透气性；
- * 无毒、无害，可用于水池和鱼池等；

基面准备

- * 底材必须坚固、平整、干净，无灰尘、油腻、蜡、脱模剂等以及其它碎屑物质；
- * 所有小孔隙、砂眼可用堵漏王将其抹平；涂刷浆料之前，预先充分湿润底材，但不能有积水。

JS聚合物水泥基防水涂料——施工工艺

将粉料倒入盛有添加剂的容器中，机械搅拌3分钟至无沉淀的胶状体，然后静置3-5分钟后，再搅拌一下即可使用。在使用过程中应保持间断性的搅拌，以防止沉淀。

使用硬毛刷、滚筒或喷浆机将混合浆料均匀地涂刷或喷涂于潮湿的底材上；

分层施工，第二层的涂刷方向应与层垂直每一层厚度不得超过1mm。每层施工的时间间隔不小于4小时。

河北聚合物水泥基防水涂料批发价在线咨询由广州德乐建材有限公司提供。广州德乐建材有限公司位于广州市白云区北太路1633号民营科技园863产业化促进中心808室。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前固德乐防水厂家在建筑用涂料中享有良好的声誉。固德乐防水厂家取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。固德乐防水厂家全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。