

# 聚合物水泥防水砂浆双组份砂浆防水防腐砂浆高强聚合物砂浆

产品名称	聚合物水泥防水砂浆双组份砂浆防水防腐砂浆高强聚合物砂浆
公司名称	青岛卓能达建筑科技有限公司
价格	2800.00/吨
规格参数	品牌:卓能达 型号:FF-5 产地:青岛 郑州 西安 南昌
公司地址	山东省青岛市黄岛区井冈山路658号2818
联系电话	18538582683 18538582683

## 产品详情

### 聚合物防水防腐砂浆

青岛卓能达建筑科技有限公司总部位于风景秀丽的沿海开放城市--青岛，地理位置优越，海陆空交通便利。公司在全国拥有多个区域性发货基地，基本形成了能覆盖全国的销售和服务网络。公司坚持原则，先后与山东科技大学土木和建筑学院、青岛理工大学工程质量检测鉴定中心等相关院校和科研院所建立了长期产、学、研合作，积极引进技术，目前拥有生产线。主要研发、生产和销售各类型预应力孔道压浆料、压浆剂、支座灌浆料、高强无收缩灌浆料、自流平水泥、水泥基渗透结晶型防水材料、防水砂浆、修补砂浆、植筋胶、粘钢胶、等一系列特种建材，材料广泛应用于高速公路、桥梁、隧道、大型设备基础、轨道铺设、钢结构安装、工业和民用建筑等项目中。

#### 一、材料简介

聚合物防水防腐砂浆是由高分子聚合物乳液、胶凝材料、优质骨料按工艺混合而成，该砂浆具有优异的粘结、抗裂、抗冻、防渗、防腐、抗氯离子渗透、耐磨、耐老化等性能，适用于水利、港口工程、公路、桥梁、冶金、化工、工业与民用建筑等钢结构和钢筋混凝土结构的防渗、防腐护面和修补工程。

#### 二、应用范围

- 1、建筑结构混凝土加固，人防设施防水堵漏
- 2、水库大坝、港口防渗处理

- 3、热水池、垃圾填埋场、化工仓库、化工槽等防化学品腐蚀建筑
- 4、路面、桥面、隧道、涵洞混凝土修补 5、工业和民用建筑屋面、卫生间、地下室防渗漏处理
- 6、钢结构和钢筋砼防水
- 7、能在潮湿基面上直接施工，与多种基材具有良好的粘结力。

我公司主要经营建筑技术服务，建筑技术开发，高强无收缩灌浆料，压浆剂，压浆料，环氧树脂复合材料等

### 三、性能指标

GB 50212-2014 《建筑防腐蚀工程施工规范》

GB 50046-2008 《工业建筑防腐蚀设计规范》

试验项目	技术指标		
	聚丙烯酸脂乳液水泥砂浆	阳离子氯丁胶乳水泥砂浆	环氧乳液水泥砂浆
抗压强度 (MPa)	30.0	30.0	30.0
抗折强度 (MPa)	4.5	4.5	4.5
与水泥砂浆黏结强度 (MPa)	1.2	1.2	1.8
抗渗等级 (MPa)	1.5	1.5	1.5
吸水率 (%)	5.5	4.0	4.0
初凝时间 (min)	> 45		—
终凝时间 (h)	< 12		

### 四、施工工艺

- 1、基面处理：凿除旧混凝土面剥蚀层，将基面清理干净，找平，保持无裂缝、无松动；阴阳角做成圆弧形；将尖锐的地方磨平。施工前5分钟湿润基面，配制氯丁胶乳防水素浆，在基面表面涂约1mm厚的底层素浆。
- 2、防水层施工配制好防水砂浆，进行铺抹，胶乳与干料按14%~16%比例混合搅拌均匀即可。搅拌好的砂浆应注意防晒避风。
- 3、铺筑面积大时可用机械喷涂，分格施工。

4、施工后的砂浆层须养护7天。

## 五、包装储存

1、本品包装规格为 粉料：25kg/袋，胶乳：20kg/桶。

2、宜存放在室内干燥、通风、防潮、防雨环境中，保质期6个月。

3、本产品无味、无辐射，符合环保要求，可按一般货舱物贮存运输。