

多功能防腐防水涂料

产品名称	多功能防腐防水涂料
公司名称	广东华晟兆业科技发展有限公司
价格	30.00/吨
规格参数	品牌:爱迪斯 型号:ADS-801 产地:广州
公司地址	白云区鹤龙一路208号YH城
联系电话	020-86638168 18028610193

产品详情

多功能防腐防水涂料

又名聚合物防水浆料、高分子聚合物防水胶)是一种高性能丙烯酸类高分子聚合物水泥基防水材料;它是由耐酸碱、抗老化、高弹性的丙烯酸高分子聚物添加其他助剂乳化而成;通过添加一定比例水泥,可以配制成适合不同部位的防水涂料。二、产品特点1.性价比高:粘结力强,耐候性好,可抗高低温,与水泥混合形成的水泥基防水层,防水寿命长。2.与基材粘结强:与水泥按照一定的比例混合后,可在潮湿的基面上施工,实干后与基体形成一个防水整体,而不会产生空鼓、脱落、窜水等现象。3.施工简便:聚合物浆料由于添加特殊的活性物质改性,可以直接与水泥或水泥砂浆混合施工,且相容性极好。4.环保:该产品无毒、无害、无污染,属于郭家级重点推广环保产品。三、适用范围1.

型聚合物水泥基防水涂料:主要用于做屋面防水层或有较高伸延性能的场所做防水。2. 型聚合物水泥基防水涂料:主要用于地下室,地下隧道、卫浴间、水池等,特别潮湿及长期在水中浸泡的条件下的施工。3. 型聚合物水泥基防水涂料:主要用于做立面需要粘贴瓷片的部位做防水。四、技术指标执行GB/T 23445-2009《聚合物水泥防水涂料》标准指标。序号 检验项目 标准值

I III III

01 固体含量, % 70

02 拉伸强度, Mpa 1.2 1.8 1.8

03 断裂延伸率, % 200 80 30

04 粘接强度, Mpa 0.50 0.70 1.00

05 不透水性(0.3MPa, 30min) 不透水

五、使用方法

1. 基面处理

将基面清理干净，找平，保持无裂缝、无松动；阴阳角做成圆弧角；将尖锐的地方磨平。

2. 聚合物水泥基防水涂料配料

型聚合物水泥基防水涂料配比（重量比）：液料：32.5R以上普硅水泥=1：0.5；

型聚合物水泥基防水涂料配比（重量比）：液料：32.5R以上普硅水泥=1：1；

型聚合物水泥基防水涂料配比（重量比）：液料：32.5R以上普硅水泥=1:（2~2.5）。

3. 节点部位处理

泼水湿润基面，对于阴阳拐角、穿墙管道、地漏口、施工缝等用 型聚合物水泥基防水涂料加玻纤布进行加强处理，厚度约为1.0mm。

4. 防水层涂刷

按规定的比例取料，用搅拌器充分搅拌约5分钟左右，直至料涂中不含团粒，如需加水，则要先在液料中加水，用搅拌器边搅拌边徐徐加入粉料。彩色层涂料的颜料加量为液料的10%以下，并且只需要在面层涂料中添加颜料。涂覆时要尽量均匀，不能有局部沉积，并要求多滚刷几次使涂料与基层之间不留气泡，粘结严实。加无纺布施工时，下涂和上涂要连续施工，无纺布要铺贴平直，并用刷子刷实不留空鼓。第一层不粘手之后直接刷第二层（每层约0.6mm，不能过厚）；一般防水需要刷两层以上，最后一遍在防水层未干时在上面稀撒中沙，可增强其与保护层的粘结力。刷完之后涂层边缘多刷几遍收头；等防水层完全干固。

5. 防水保护层

防水层干固之后可根据需求做1.5~2.0cm厚的水泥砂浆保护层。

6. 参考用量：

型聚合物水泥基防水涂料厚度1.0mm，约0.8~1.0kg/m²。

型聚合物水泥基防水涂料厚度1.0mm，约0.6~0.8kg/m²。

型聚合物水泥基防水涂料厚度1.0mm，约0.4~0.6kg/m²。

六、注意事项

1. 涂料搅拌均匀后，一次性用完，切忌将干固胶料重新使用。

2. 施工温度适宜5~45摄氏度，施工时保证空气流通。

3. 施工后两天内，注意防雨淋、强晒或寒冻；工具及设备使用后请即用水清洗。

七、包装及储存

50公斤/桶、25公斤/桶、20公斤/桶、9公斤/桶；放置阴凉处，保质期6个月。

备注:双组份聚合物水泥基防水涂料用法及标准同K11柔韧性防水涂料相同