

# 爱迪斯反应性桥面专用防水涂料

产品名称	爱迪斯反应性桥面专用防水涂料
公司名称	横市商源五金经营部
价格	9.50/公斤
规格参数	
公司地址	横县横州镇茶城路100号一楼
联系电话	15007814698

## 产品详情

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、无害、无污染，属于重点推广环保产品。

### 三、适用范围

1. Ⅰ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. Ⅱ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. Ⅲ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	II	III
01	固体含量，%	70		
02	拉伸强度，Mpa	1.2	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，不透水30min）			

## 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。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，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/m<sup>2</sup>。

型聚合物水泥基防水涂料厚度1.0mm，约0.6~0.8kg/m<sup>2</sup>。

型聚合物水泥基防水涂料厚度1.0mm，约0.4~0.6kg/m<sup>2</sup>。

## 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