

AT-138美国防水宝

产品名称	AT-138美国防水宝
公司名称	广州坚镁特化工科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市天河区车陂西路212号8802室
联系电话	020-22156604 13612482164

产品详情

AT-138美国防水宝

一、产品介绍

美国防水宝（又名高效砂浆防水剂）是一种乳白色的有机硅类水性防水剂。经喷涂在混凝土等多孔结构建筑表面形成透明防水层，达到表面防水；也可与水泥砂浆混合，其活性成分能促进水泥本身的水化，水化生成物增多，水泥石结晶变细，结构密实，提高了混凝土的抗渗性。

二、产品特点

- 1.可在潮湿基面上施工
- 2.与基材粘结力强，浆料中的活性成分可渗入水泥基面中的毛细孔，微裂纹并产生化学反应，与地材融为一体，形成一层结晶致密的保护层，耐高温。
- 3.浆料干硬后无需再作砂浆保护层，即可直接进行粘贴瓷砖等工序。
- 4.用于防水面或背水面防水，其防水功效不变。
- 5.环保，无毒、无害、无污染。

三、适用范围

- 1.适用于具有潜在微开裂之工业及民用建筑结构中的防潮和防水处理。
- 2.室内外混凝土墙结构，内外墙及厨房、卫浴间的防水防潮处理。
- 3.工厂厂房、水利工程、粮食仓库、隧道、地下停车场、游泳池、饮用水池等具有稳定结构的建筑部位防

水。

四、技术指标

执行国家标准JC/T 478-2008《砂浆、混凝土防水剂》标准。

五、使用方法

1. 基面处理

清理基面，不得有浮土油污，施工前五分钟，洒水湿润基面，不得有明水。

2. 涂刷防水素浆

按照美国防水宝：32.5R以上普通硅酸盐水泥=1:3的重量比搅拌均匀，在湿润的基面涂刷一遍，厚度约1.5~2毫米。

3. 涂刷防水砂浆

20分钟，防水素浆层表干后，按照美国防水宝：32.5R以上普硅水泥：干净河沙=1:2:6的重量比搅拌均匀，然后批抹到防水素浆层上，抹平压实，厚度约10~15mm。

4. 养护

24小时，防水砂浆凝固后，洒水养护。

六、注意事项

1. 施工后24小时不得受雨水侵袭。
2. 施工温度适宜5~45摄氏度，施工时保证空气流通。

七、包装及储存

25公斤/桶、20公斤/桶、4公斤/桶；放置阴凉处，保质期12个月。