

聚合物防水砂浆

产品名称	聚合物防水砂浆
公司名称	天津华千建材有限公司
价格	.00/吨
规格参数	
公司地址	天津市东丽区赵沽里工贸园区
联系电话	86-02258136632 15022497239

产品详情

聚合物防水砂浆（双组份）

产品特点

1、本品采用德国先进技术配方，由改性的高性能合成乳液和无机聚合物干粉料按照科学的配合比复配而成，具有优越耐候性、耐磨性及耐水性，无毒无害，可用于饮用水工程。

联系电话：18920103848 13784880063张经理

2、本品对混凝土、石材、木板、聚苯板、玻璃、金属等基面粘结力强，且具有一定的柔性。可在混凝土表面上形成坚固的涂层，对混凝土表面起到加固保护和防水的作用。且对钢筋具有保护性能，对已锈蚀的钢筋能起到修补防护效能，且耐久性好。

3、本品可在潮湿基层和潮湿环境下施工，操作方便省时省工，在中强度气体腐蚀环境下，可替代有机涂料，并较树脂材料施工简单，价格低廉。联系电话：18920103848 13784880063张经理

适用范围

1、可用于建筑物外墙面、厨房、卫生间、阳台、屋面、窗口周边、穿墙管道、地面、港口、码头、路桥、水池、水塔及民用建筑等各种所需砂浆防水工程。

2、可用于室内外各种装饰材料的粘贴，尤其适用于有耐酸、耐碱、耐盐腐蚀或有柔性要求的场合使用。

3、可用于地下混凝土面的防腐蚀、防盐液的保护层。

4、可用于冷热温差变化较大或基层有轻微变动的场合，进行粘贴陶瓷砖、马赛克、大理石、聚苯板等施工。

5、可用于公路、隧道、桥梁、人行道、路边道牙等混凝土构筑物出现的蜂窝、麻面、露筋、裂缝以及保护层的破损修补工程。

执行标准 jc/t984-2005

性能指标

耐酸碱性能

施工工艺

一、基层处理：

1、基层的表面要求干净、无尘、无油、无化学腐蚀介质残留物。多孔性材料的表面应预先用水浸湿，钢基层表面应清除浮锈。

2、有渗漏处须先用快速堵漏剂进行处理，最好保持基面湿润至无明水为准，以达到最佳的防水效果。

二、材料配制：

先将胶液倒入桶中，然后按照胶液：粉料=1：4的比例边搅拌边慢慢加入粉料，搅拌至均匀无结块胶浆状。

三、用于防水层和防潮腐蚀保护层施工：

1、用抹刀将搅拌好的胶浆在基层上均匀地刮涂2-3遍，每一遍时间间隔为2-4小时，以手触摸不粘为准。

2、为了避免出现针眼，施工时遵循先立面后平面和横向纵向的原则，施工时至少刮涂两遍，以避免漏刮漏涂，确保防水效果。

3、涂层干燥时间与环境温度、空气相对湿度等因素有关，若干燥后涂层表面出现细微裂纹或施工时出现漏刮漏涂现象，只需用本产品产品在缺陷处补刮补涂修复即可。

4、如需铺贴砖板等饰面材料，应在防水胶浆彻底干燥后进行，一般在72小时后。

5、参考用量为1.50-2.00kg/m²。

四、用于粘贴饰面砖，兼具柔性、防水、防腐蚀作用的施工：

1、装饰面砖表面应清洁，并须在水中浸泡阴干。

2、将配制好的防水灰浆均匀涂抹在装饰面砖粘贴面上，粘贴层厚度以3.0-5.0mm为宜，然后粘合于基层上找正，压实。

3、室温养护24~48h即可达到理想强度，28天达到最高强度。

4、参考用量为4.00-5.00kg/m²。

注意事项

- 1、施工环境温度为10-30℃，不应低于5℃，原材料不得受潮、雨淋、日晒和杂物污染。
- 2、不宜在雨天、冰冻时施工。如必须在冬季施工，则应采取必要的防冻措施。
- 3、不可一次拌料过多，每次拌料宜在2-3小时内用完。
- 4、砂浆的干燥硬化过程主要是水泥水化硬化及聚合物成膜过程，硬化时间与温度及空气相对湿度有关，在20℃即65%相对湿度下，下一步工序必须在72小时后才能进行。

包装储运

- 1、本品宜储存在5℃以上干燥通风处，避免曝晒、雨淋、受潮、受冻。保质期为6个月。
- 2、工程包装：胶液包装规格为10kg±0.5kg/桶，粉料包装规格为40kg±1kg/袋。

零售包装：20kg±0.5kg/桶。