

透明胶外墙防水施工方案

产品名称	透明胶外墙防水施工方案
公司名称	德州市陵城区邦济商贸有限公司
价格	9000.00/吨
规格参数	
公司地址	陵城区宋家镇宋家街
联系电话	13791357881 13791357881

产品详情

材料准备：

- 一、主要材料：雨坝外墙透明防水胶 型号：TS-200型
- 二、根据本工程的进度安排及施工面积，我公司分次将防水材料进场。
- 三、材料储备量根据实际工程量确定，做到既满足施工要求，又要使现场无太多的积压。
- 四、外墙透明防水胶的主要性能与特点有：
 - (1) 适用范围：本产品适用于各种建筑物内、外饰面的防水防潮施工或修补。例如：瓷砖、彩钢瓦、马赛克、涂料、大理石和混凝土等。
 - (2) 冷施工：本涂料无需加热，操作安全方便。
 - (3) 液态施工：本防水涂料施工时为液态，故能在形态复杂的基层表面上施工。
 - (4) 涂膜无缝：可形成整体无缝强韧的防水膜。
 - (5) 附着加强：本防水涂料对混凝土及各类金属、玻璃、木材、水泥砂浆或砖等的表面有极强的附着力。
 - (6) 耐候性及机械性能好：本材料物理力学性能优良，其耐热耐老化性好。
 - (7) 维修方便：只需在渗漏处局部维修，即可恢复原有的防水效果。
 - (8) 固化时间短：本材料固化时间短，可缩短施工周期。
 - (9) 耐候性好，高温不流淌，低温不脆裂。
 - (10) 能在干燥及潮湿的基面施工。

(11) 无环境污染，对人体无害。

(12) 具有优异的抗紫外性能，耐候性能良好，使用年限长。

(13) 以水为分散介质，不燃、无毒、无味、不污染环境环保产品。

(14) 成膜具微孔透气性，适用南方潮湿气候的热蒸发，且不鼓动。

(15) 耐热、耐紫外线、耐臭氧、而耐酸碱，对气温的适应范围宽；掺加合成橡胶乳液改性剂，表面活性剂。

五、施工前准备

工具准备：

(1) 普通工具：涂料喷涂机、涂料分散机、高压清洗机、吊车、钢丝刷、滚刷、等，及其配套的施工设施。

(2)、施工人员组织：组织技术人员编制详细的施工方案，组织施工人员进行技术、安全培训，熟悉施工工艺要求。在正式施工前组织技术交底，详细交代具体的施工要求、要点，重点部位的施工方法等。

六、防水材料的施工方法及工艺流程：

工程防水施工方法：

(1) 基层检查：施工前对防水基层进行检查达到要求后方可施工。

(2) 在做防水施工前检查基层平整度，确保在基层平整、结实。

(3) 准备：防水涂料使用前，必须按材料使用标准搅拌均匀。

(4) 用喷涂机在基层面直接喷涂防水材料。

(5) 喷涂应以先立面后平面、先转角后平面有序地进行施工。特别是在转角部位，应防漏刮。

(6) 涂料不能在0 以下情况施工，雨天也不能施工，不能在特别潮湿又不通风的环境下施工，否则影响成膜。

(7) 施工前应根据天气预报安排施工，预计涂层在未凝固前可能下雨时，不能施工，施工后禁止穿钉鞋上层面，以免损坏涂层。

七、施工工艺流程：

外墙透明防水胶：施工准备 节点处理 施工防水涂料一遍 防水涂料二遍 施工自检及报验

喷涂机喷涂透明防水胶，第一遍仔细喷涂，等10分钟即可喷涂第二遍，连续喷涂一次成型。

八、质量验收要求：

(1) 泰升透明防水胶必须要有出厂合格证。

(2) 透明防水胶喷涂均匀无漏喷现象。

(3) 透明防水胶防水层的基层应牢固、平整、洁净，无起砂和松动现象。

(4) 防水涂料应粘结牢固、结合紧密、厚度均匀一致。

九、施工注意事项：

(1) 在施工间休或结束时，应及时用清水清洗粘有涂料的工具及衣物，因涂料干固后极难清洗。

(2) 防水涂料施工必须在所有的工序完工后再进行，不得与其他工种穿插作业，以免影响防水层质量，若工程安排确需交叉作业时，应采取有效措施，特别注意要做好防水层成品保护，严防受到损伤。

十、施工进度计划：

(1) 配合总包单位的进度进行施工，防水层每天完成规定的任务；

(2) 由总包单位安排好穿插施工计划。