

水泥基渗透结晶防水防腐涂料 耐腐蚀防渗涂料

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 水泥基渗透结晶防水防腐涂料 耐腐蚀防渗涂料 |
| 公司名称 | 烟台瑞通新材料有限公司 |
| 价格 | 1.00/件 |
| 规格参数 | 品牌:瑞通 型号:I/II 产地:烟台 |
| 公司地址 | 开发区长江路150号海诺大厦518室 |
| 联系电话 | 15653856893 |

产品详情

一、产品概述

水泥基渗透结晶型防水涂料是以普通硅酸盐水泥为基料掺入活性化学成分配制而成的灰色粉状材料。水泥基渗透结晶型系列防水涂料，它的防水机理主要是采用多孔性，在水的作用下，防水涂料中含有活性化学物质，以水为载体，随着水对结构毛孔的渗透，活性化学物质随着水渗透到内部，并反应生成钙矾石等不溶性晶体，其活性化学物质与未水化的水泥颗粒发生水化反应，并促进水泥水化，形成水泥水化晶体，生成大量晶体填充，封堵孔隙，使水无法进入混凝土，从而达到防水目的。

水泥基渗透结晶型系列防水涂料由于粘接性好，无论是光基面和毛基面，背水面和迎水面，干基面和湿基面，还是治水基面都不影响其施工效果。

二、适用范围

广泛用于隧道、大坝、水库、发电站、核电站、冷却塔、地下铁道、立交桥、桥梁、地下连续墙、机场跑道、桩头桩基、废水处理池、蓄水池、工业与民用建筑地下室、屋面、厕浴间的防水施工，以及混凝土建筑设施等所有砼结构弊病的维修堵漏。

三、注意事项

常温施工，不宜在摄氏零度以下及雨、雾、风沙等恶劣条件下施工。

拌料水、养护水以饮用水为**，不宜采用不清洁的污染水。

施工必须在混凝土结构或牢固的水泥砂浆基面上进行，不要直接用于粉灰层表面，基面应干净无浮尘、旧涂膜、尘土污垢及其它杂物，以提供充分开放的毛细管系统，有利于本产品的渗透和结晶体的形成。

对所有要涂刷本产品的混凝土，须仔细检查是否有结构上的缺陷，如模板拉杆孔洞、裂缝、蜂窝麻面状的劣质表面、坑洞、施工缝接口处的凹凸不平等，均应修凿、清理，进行堵缝、补强、找平处理，再进行大面积防水施工。

卫浴施工对管道接缝处须进行特别处理，可延管壁与基面交接处，凿10mm深的V型槽进行封堵后，再做基面防水涂层。

要确保涂层厚度与施工推荐用量。采用涂刷方法施工时，若浆料太稀、搅拌不匀、二次加水等，均容易引起基面起粉或起壳现象。

如混凝土构件需要回填土时，施工36小时后方可填湿土，但7天内不可回填干土，以防止其向防水涂层吸水。