

# 硅烷浸渍防腐涂料 混凝土 钢结构 污水厂用 工业建筑设计规范

产品名称	硅烷浸渍防腐涂料 混凝土 钢结构 污水厂用 工业建筑设计规范
公司名称	辽宁思远防腐防水材料有限公司
价格	15.00/件
规格参数	品牌:慧泽 耐酸:8% 延伸率:160%
公司地址	辽宁省沈阳市沈北新区蒲南路1-27号 (1-23-1) (注册地址)
联系电话	13053588781

## 产品详情

硅烷小分子结构与混凝土基材有着良好的亲和力，能轻易渗透到混凝土内部，硅烷活性成分与暴露在酸性和碱性环境中的空气及基底中的水分产生化学反应，生成羟基团。这些羟基团将与基材及其本身产生交联、堆积，结合在毛细孔的内壁，终在混凝土的毛细孔表面形成一层牢固的憎水性有机硅网络保护层，能够有效地阻止外部水分和有害物质的入侵，并让内部水气和有害气体逸出，从而大大提高混凝土结构的防水性、耐盐碱性、抗冻融性等特性，延长钢筋混凝土寿命。