

澳大利亚美高宝钢筋保护剂

产品名称	澳大利亚美高宝钢筋保护剂
公司名称	深圳市顺章科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市南山区登良路南油天安工业村4栋6楼B、D单元624号
联系电话	86-75582919952

产品详情

钢筋保护剂|钢筋防锈剂|钢筋阻锈剂

澳大利亚美高宝钢筋保护剂 附着力强、高效永久防腐、抗老化 本品是澳大利亚vivacity 化工工程公司研发的一种双组份钢筋、金属构件改性环氧保护材料,与钢筋有极强的亲合力并在其表面形成致密的保护层,当有害离子(如 cl^- 、 so_4^{2-} 、 mg^{2+} 、 na^+ 等)侵入混凝土结构中,它能有效的抑制、阻止和延缓钢筋锈蚀的电化学反应过程,直接涂刷于钢筋表面,具有很高的钝化性,在钢筋表面形成保护屏障,有效阻止钢筋锈蚀的发生,与基层握裹力强,有效阻止水和水溶性盐的渗透侵蚀,具有很高的结构耐久性和迁移性阻锈的功能,已广泛应用于海工、水工工程,如跨海大桥、连岛工程、围海造地、海底隧道、港口与码头、海水淡化厂、临港工业、水库大坝、地下工程及各类工业、民用建筑、盐碱地区建筑物等。

产品特点：性 状 透明液状 混合比例(按体积比) 双组份a:b=3:1 有效施工时间

30分钟 初凝时间 4小时 完全固化时间 24小时 抗压强度 110mpa 抗剪强度 13mpa

抗拉强度 40mpa 弹性系数 1.3×10^4 mpa 耐温范围 -60 ~ 150 包装:20公升装,有效保质期:2年

作用机理：1.在钢筋、金属结构表面形成的复合聚合物保护层阻止金属离子化的阳极反应,即保护层吸附在金属表面隔绝金属电解质与腐蚀环境的接触,从而阻止金属锈蚀和降低锈蚀率。 2.不影响混凝土的自由

