

钢筋防腐剂钢筋阻锈剂抗硫酸盐防腐剂掺入型钢筋阻锈剂

产品名称	钢筋防腐剂钢筋阻锈剂抗硫酸盐防腐剂掺入型钢筋阻锈剂
公司名称	青岛卓能达建筑科技有限公司
价格	2700.00/吨
规格参数	品牌:卓能达 型号:FF-1 产地:青岛 郑州 西安 南昌
公司地址	山东省青岛市黄岛区井冈山路658号2818
联系电话	18538582683 18538582683

产品详情

钢筋阻锈剂

通过添加钢筋阻锈剂，它能促使钢筋表面产生一层 γ - Fe_2O_3 或 Fe_3O_4 为主要组成的氧化物钝化膜，并修补钢筋表面的缺陷，使整个钢筋被一层氧化物钝化膜所包裹，致密性稳定性很好，能阻止氯离子穿透，降低铁离子的游离速度，从而达到防锈目的。

一、产品特点

- 1.阻止或延缓钢筋锈蚀，从而延长结构寿命
- 2.显著提高混凝土的抗压强度和耐久性
- 3.与水泥的适应性强
- 4.不改变混凝土的属性
- 5.掺量低，性价比高

二、技术指标

性能	指标	H-501钢筋阻锈剂
状态		粉剂
钢筋阻锈性能	盐水浸渍	钢筋表面无锈蚀

	盐水浸烘	
掺入混凝土后的性能	初凝时间/min	45
	终凝时间/h	10
	抗压强度比/% (7d)	90
	抗压强度比/% (28d)	100
推荐掺量 (每方混凝土胶凝材料用量%)	轻度腐蚀环境	1.5-3
	重度腐蚀环境	3-5

注：检验依据：YB/T9231-98《钢筋阻锈剂使用技术规程》和JG/T192-2009《钢筋阻锈剂应用技术规程》

三、适应范围

1. 身处海洋环境，遭受海水及海洋大气侵蚀的海港码头、道路、桥梁、护栏等钢筋混凝土建筑物及构筑物。
2. 使用海砂或其他含氧材料作骨料的钢筋混凝土。以及采用低碱水泥配制的钢筋混凝土。
3. 冬季须采用除冰、除雪的钢筋混凝土桥、涵，钢筋混凝土路面及护栏等设施
4. 使用海砂或其他含氯离子、除雪盐的钢筋混凝土路面、桥、涵，钢筋混凝土护栏等实施。
5. 盐碱地区易受腐蚀性介质侵蚀的工业与民用建筑工程。

四、施工工艺

1. 本产品可根据不同的施工要求进行添加，天干燥时应适当延长混凝土的搅拌时间。
2. 本品适应于通用水泥、特种水泥和粉煤灰、矿渣粉及硅灰等矿物掺合料，与常用减水剂有较好的相容性。
3. 加入本品的混凝土工程，必须事先做配合比试验。
4. 本品在高质量混凝土中才能更有效地发挥作用，必须遵守相关规范和设计规定，确保混凝土质量与密实性。
5. 施工前应做混凝土试配，如对坍落度损失或凝结时间有一定影响时，可以通过调整凝剂或减水剂掺量来解决。
6. 本产品与常用的减水剂有较好的相容性，但不宜与酸性减水剂混合使用。
7. 操作员宜佩戴口罩、手套等必要的防护措施。废料、废液不得随意丢弃。

五、包装贮存

1. 25公斤塑料内衬牛皮纸袋包装
2. 在避光、阴凉处保存。粉体保存期为1年。
3. 运输及储存过程中，应严防雨淋、浸水；避免阳光直晒；远离易燃易爆物，严禁明火。

4.粉体遇有轻微吸潮结块时，可溶于水中继续使用。

我公司主要经营建筑技术服务，建筑技术开发，高强无收缩灌浆料，压浆剂，压浆料，环氧树脂复合材料等

青岛卓能达建筑科技有限公司总部位于风景秀丽的沿海开放城市--青岛，地理位置优越，海陆空交通便利。公司在全国拥有多个区域性发货基地，基本形成了能覆盖全国的销售和服务网络。公司坚持原则，先后与山东科技大学土木和建筑学院、青岛理工大学工程质量检测鉴定中心等相关院校和科研院所建立了长期产、学、研合作，积极引进技术，目前拥有生产线。主要研发、生产和销售各类型预应力孔道压浆料、压浆剂、支座灌浆料、高强无收缩灌浆料、自流平水泥、水泥基渗透结晶型防水材料、防水砂浆、修补砂浆、植筋胶、粘钢胶、等一系列特种建材，材料广泛应用于高速公路、桥梁、隧道、大型设备基础、轨道铺设、钢结构安装、工业和民用建筑等项目中。