

钦州钢筋阻锈剂 高和牌有效阻止钢筋锈蚀操作简便

产品名称	钦州钢筋阻锈剂 高和牌有效阻止钢筋锈蚀操作简便
公司名称	重庆市余沅建材有限责任公司
价格	2400.00/吨
规格参数	品牌:高和牌 型号:GH-408 产地:钦州
公司地址	重庆市九龙坡区铜陶路118号
联系电话	0771-2392789 13277748898

产品详情

[高和建材致力于给您最优质的服务](#)

[GH—钢筋阻锈剂](#)

公司地址:南宁市江南区沙井大道仁义村19号

公司网址：www.cqsyljc.com

电话13299408858 ;13277748898

固定电话：0771-2392789

产品特点

GH钢筋阻锈剂采用2C碳原子技术生产配制而成，掺入混凝土中可以阻止或延缓钢筋蚀，从而延长结构寿命，在国际分类中，属于“掺入型”（DCI）。该产品适用于普硅和

渣水泥配制的混凝土，对粉煤灰、矿渣粉、硅灰和常用的减水剂有较好的相容性。本品对引气剂有选择性；在25℃以上使用时，有明显早强，促凝作用，并有坍落度损失面的影响，必要时可采取缓凝措施。它在钢筋表面形成致密的保护层，当有害离子（CL⁻）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，

而延长钢筋混凝土结构的使用寿命。 主要技术指标 性能试验项目标准指标实测值 防锈性：

1、 盐水浸蚀试验无锈电位0~250mV无锈电位-179mV 干湿冷热（60次）无锈无锈

电化学位移试验合格合格 对混凝土性能影响试验1、 抗压强度不降低125%（对比基准组）

2、 抗渗性不降低110%（对比基准组） 初凝时间/min-60~+120（对比基准组）-50（对比基准组）

注：检验依据：YB/T9231-98《钢筋阻锈剂使用技术规程》 使用范围 按《钢筋阻锈剂使用技术标准》

（YB/T9231-98）和其它设计规范要求执行。本品主要用于以氯盐为主的腐蚀环境，如海工与沿海工程、

使用海砂以有氯盐腐蚀的工业建筑等。混凝土性能指标：含气量 4% 泌水率之比 100%

凝结时间差(初、终凝)-90~+120min 抗压强度比 100% 28d收缩率比 135% 检验符合国家行业标准：

1、《钢筋阻锈剂使用技术规程》（YB/T9231-98）。 试验项目规定指标 盐水浸渍项目无锈蚀

干湿冷热循环试验（60次）无锈蚀（空白明显锈蚀） 钢筋锈蚀电化学试验无锈蚀

2、《海港工程混凝土结构防腐蚀技术规范》（JTJ275-2000）。 使用说明 1、推荐掺量为：

（1）一般工业民用建筑、桥梁等轻微腐蚀环境，推荐掺量建议为4~8kg/m³。

（2）海港工程、沿海建筑等重度腐蚀环境，推荐掺量建议为8~12kg/m³。 2、将本品与水泥、集料同时加入搅拌机内进行干搅，搅拌均匀后再加水进行搅拌，并适当延长搅拌时间，确保混凝土搅拌均匀。

3、与其它外加剂复合使用时，应先做混凝土试配，以确定其适应性；不得使用引气型减水剂。配制混凝土所用原料应符合《建筑用卵石、碎石》GB/T14685-2001和《建筑用砂》GB/T14684-2001。 注意事项 1

、一般采用干掺法，也可溶于拌合水中（包括部分不溶物）。一定要搅拌均匀，可适当延长搅拌时间

。本品略有减水作用，可在保持原流动度的情况下适当减水。

2、在与其他外加剂共用时，应先行掺加本品，待与水泥（混凝土）均匀混合后再加入其他外加剂。 3、

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，先做混凝土配合比试验

，确保混凝土质量与密实性。 4、纳入钢筋阻锈剂的相关规程、规范：《工业建筑防腐蚀设计规范》、

《海工混凝土结构设计规范》、《盐渍土建筑规程》、《公路工程外加剂规范》等。 包装储运

1、本品为25公斤/袋，无毒不燃，可按一般货物运输。 2、储存期一年，如有轻微吸潮结块可溶于水中使

用，在运输、储存过程中应避免雨淋、受潮，阴凉通风保存，远离易燃易爆物，严禁明火；操作人员宜佩戴口罩、橡皮手套。