

ANTICO® ARCH200S 水性抗闪锈剂

Antico® ARCH200S 专门设计用于保护与水基配方接触的黑色金属（铁、铸铁、钢）和铝。

Antico® ARCH200S 不含 VOC。设计用来保护各类黑金属，铝基材在和水性体系接触出现的闪锈，不含 VOC。

推荐用于水性体系配方，如丙烯酸，醇酸，环氧，聚氨酯分散体或乳液。以及用于装有以上涂料的金属罐内作为罐内防锈。

需要强调的是 Antico® ARCH200S 在环氧乳液组分做浆中可以使用，不必加入到固化剂组分，操作友好。

在气干型体系，如醇酸、环氧酯体系，拥有很好的相容性，不会导致粘度上升和触变。

建议在调漆阶段添加，但先于增稠剂。

现场根据条件需要，后添加也是可以考虑的选择。

产品特点

- 对复杂环境中的防闪锈有很好的帮助，尤其是高湿状态下
- 在电弧焊和埋弧焊等应用场合，也有很好的缓蚀作用
- 可以加入到大部分的单组份体系中，以及 2K 环氧体系中，不影响稳定性
- 针对复杂天气和恶劣基材，可以搭配 Antico® 2KB 一起使用，有效解决闪锈

应用

水性金属涂层防护（底漆，中间漆、DTM）

技术数据说明书

主要参数

性能	典型值
外观	黄色透明液体
固含量	30%
密度 [g/cm3]	1.1
PH	8.0-9.0
溶解性	可任意比例溶于水

操作工艺

使用剂量：一般建议添加量为配方的 0.2-1%，对非常活泼苛刻的基材，用量可以提高到总量的 1.5-2.0%，或者搭配 Antico® 2KB 一起使用，有效解决闪锈。

运输、储存

本品属于环保产品，可按常规产品储存、运输。
适合在干燥通风处储存，避免雨淋或水湿。
具体信息请参见化学物质安全说明书（MSDS）。

参考解决方案及配方指导

请参考我司微信公众号中关于缓蚀剂的介绍和相关案例，或者咨询销售人员。

免责声明

这些建议和数据是以我们认为可靠的信息为基础的。我们真诚地提供这些信息，但是不提供任何保证，因为我们不能控制使用产品的条件和方法。我们建议未来用户在以商业规模采用我们的材料和建议前确定它们的适用性。本出版物中所包含的我们产品的使用建议，或专利中描述性材料的内容和对特定专利的引述都不应被理解为接受以侵害专利的方式使用我们的产品或是同意或许可使用以化高科公司的任何专利。