

# AFCONA - 2508



## 化学成分

有机改性聚二甲基硅氧烷和憎水颗粒混合物

## 产品简介

适用于水性工业漆和色浆研磨系统的水性消泡剂。

## 产品特性

AFCONA-2508 是基于聚醚改性聚二甲基硅氧烷结构的水性消泡剂，适用于水性工业漆系统和水性通用色浆体系，具有良好的抑泡和消泡能力，可用于消除无气喷涂和压缩空气喷涂施工工艺中产生的气泡。

AFCONA-2508推荐应用于以下的体系：

- 1) 适合用于一般的水性丙烯酸体系，水性环氧体系和水性聚氨酯体系在调漆过程中物理带入而产生的气。
- 2) 因其具有很好的耐剪切力能力,适合用于水性色母的研磨阶段消泡以及水性油墨印刷过程消泡。
- 3) 可有效脱除喷涂工艺中带入的气泡，同时不会带来漆膜缺陷。

注：因产品中存在疏水颗粒物，AFCONA-2508 在使用前需稍带剪切力混合均匀。

## 产品规格

不挥发份	≥95% (120°C,30 分钟)
密度	0.96-1.00 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
折光指数	1.415-1.435 (25°C)
闪点	>100°C
外观	轻微浑浊微黄液体 (25°C)

## 添加量

总配方的0.1– 1.00%。

常规情况下推荐用量：0.20 – 1.00%。

含色素的配方：0.50 – 1.00%。

## 添加方法

AFCONA-2508 建议在色浆研磨时和调漆的初期阶段加入，用于常规涂料和油墨体系时也可以在其它阶段添加。

## 储藏

AFCONA-2508 应存放在阴凉干燥的地方，未开封原装桶保质期为五年。有效期见桶上。

## 包装

25 公斤和 200 公斤不回收塑料桶。

埃夫科纳聚合物股份有限公司.

中国江苏省南通市海门区三厂工业园青龙港大庆路 29 号(226121)

电话：0513 8265 8995 传真：0513 8265 8159 网址：[www.afcona.com](http://www.afcona.com)

本资料信息及技术建议是根据我们目前掌握的知识和经验。这些信息仅描述了我们的产品性能，但不从法律意义上对产品性能作担保。我们建议先对我们的产品做测试来确定其能否达到您预期的使用效果。对于本资料所提及的任何产品、数据或信息，或上述产品、数据或信息可在不侵犯第三方知识产权下使用，我们不提供任何形式的担保，明示或暗示的保证，包括适销性或针对特定用途的担保。我们保留基于科技进步或深入研发而作出变更的权利。

此版本替代之前所有中文版本