

# AFCONA-3593



## 化学成分

聚醚改性聚硅氧烷

## 产品简介

AFCONA-3593 是一款适用于水性涂料和油墨系统的流平和底材润湿助剂。

## 产品特性

AFCONA-3593 是一款特殊结构设计的聚醚改性聚硅氧烷助剂，它能够快速地降低水性涂料系统表面张力，解决因物料表面张力缺陷或底材处理不当而带来的底材浸润问题，对抗缩孔，提高流动性能，同时不影响层间附着力。

AFCONA-3593 具有以下特性：

1. 优秀的抗缩孔能力；
2. 良好的流平性能；
3. 快速的基材润湿性能；
4. 无层间附着问题，不影响重涂；
5. 无稳泡性影响。

## 产品规格

不挥发分	≥90% (120°C, 30 分钟)
密度	0.99 - 1.03 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
折光指数	1.441 - 1.461(25°C)
加氏色号	不大于 7
闪点	>100°C
外观	黄色至黄褐色透明液体 (25°C)

## 添加量

总配方的 0.1-1%

常规情况下：

它的添加量为总配方的 0.2-0.8%

## 添加方法

AFCONA-3593 建议在调漆阶段加入，需附加剪切力均匀分散于漆料内。

## 储藏

AFCONA-3593 应存放在阴凉干燥的地方，未开原装桶保质期自桶上注明的生产日起算为三年。

## 包装

25 公斤和 200 公斤不回收桶。

产品安全信息请查阅产品安全技术说明书。

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