

# AFCONA – 3586



## 化学成份

短链有机改性聚硅氧烷

## 产品简介

适用于水性涂料和油墨体系的流平和防缩孔助剂。无层间附着力问题，不影响重涂。

## 产品特性

AFCONA-3586 具有极强的降低表面张力的作用和优异的相容性。因此在下列任一水性体系都具有高效的表现：

1. 优异 防缩孔功能；
2. 增进流平性能；
3. 更好的基材润湿性；
4. 无层间附着问题，不影响重涂；
5. 无或极小的稳泡性；
6. 良好的相容性。

相比 AFCONA-3585，AFCONA-3586 具有不同的聚醚改性链段。不同的改性使得聚合物在水性树脂体系中拥有得不同的降低表面张力的能力和底材润湿性能。我们建议客户在使用时，对这两款产品进行必要的测试以选择更合适的一款。

## 产品规格

不挥发份	≥95% (120°C, 30 分钟)
密度	1.05 - 1.07g/cm <sup>3</sup> (20°C)
折光指数	1.450 - 1.460 (25°C)
闪点	>100°C
加氏色号	不大于 3
外观	无色至浅黄色透明液体(25°C)

## 添加量

总配方的 0.1- 1.0%

常规情况下：

它的添加量为总配方的 0.1 - 0.3%

## 添加方法

AFCONA-3586 可在任何生产阶段添加

## 储藏

AFCONA-3586 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

30 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