

# AFCONA – 3255



## 化学成分

聚醚改性聚二甲基硅氧烷

## 产品简介

用于溶剂型、无溶剂和水性涂料系统的润湿流平剂

## 产品特性

AFCONA-3255 是 100%有效份供应形式聚醚改性聚二甲基硅氧烷流平剂，可以有效的降低涂料和油墨系统的表面张力，从而提高底材润湿、防止缩孔，并且可提供型材表面滑爽性。

AFCONA-3255 与各种成膜基料具有良好相容性，推荐用于溶剂型、无溶剂和水性系统。由于其优异的相容性，在少数体系存在泡沫丰富的情况下，在使用前需设计实验验证其最佳添加量。

注：当温度低于 5°C 时，AFCONA-3255 可能存在低温析出的情况，使用前需加热至 20°C 并混合均匀，不影响产品品质。

## 产品规格

不挥发份	≥98% (120°C*30min)
密度	1.01 - 1.03 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
折光指数	1.438 - 1.458 (25°C)
闪点	>100°C
外观	无色至淡黄色透明液体(25°C)

## 添加量

总配方的 0.1- 1%.  
常规情况下：  
添加量为总配方的 0.1 – 0.5%

## 添加方法

AFCONA-3255 可以在生产过程中任何阶段加入，需附加剪切力与系统混合均匀。

## 储藏

AFCONA-3255 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五年。

## 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