

# AFCONA – 3038



## 化学成份

高沸点芳烃、酮类、酯类溶剂的混合物。

## 产品简介

专为热塑性涂料体系设计的防泛白助剂，所有烘烤油漆的防溶剂爆孔（针孔）助剂，也可用作溶剂型油漆的流动助剂。

## 产品特性

AFCONA-3038 的特性与 AFCONA-3037 非常类似。最大的差异就是 AFCONA-3037 含有高相容性有机硅组分，而 AFCONA-3038 不含任何有机硅。因此，AFCONA-3037 的流平性和防缩孔性能更好些。

总体上，AFCONA-3038 极性更大，因此，它的溶解力比 AFCONA-3037 更强。这是对不含有机硅，而提供树脂更好的溶解度的补偿，结果也使涂料的流动性更佳。所以，AFCONA-3038 适用于那些不允许添加有机硅体系，或者很高交联温度的涂料体系，如卷材涂料和罐头涂料。

总体说来，AFCONA-3038 与 AFCONA-3037 拥有同样的应用领域和添加量，因此，AFCONA-3038 可应用于：

- 1) 热塑性喷漆体系，像硝基和热塑性丙烯酸酯树脂涂料体系，作为防泛白助剂；
- 2) 在烤漆体系，防止溶剂的沸腾和溶剂的爆孔(针孔)的弊病；
- 3) 防止氯化橡胶体系的条纹和拉丝问题；
- 4) 提高涂料体系的流动性和流平性。

## 产品规格

密度 20 °C	0.85 - 0.87 g/cm <sup>3</sup>
折光指数	1.466 - 1.476
闪点	44 °C
外观	透明及无色液体

## 添加量

总配方的 2 - 5%

## 添加方法

AFCONA-3038 可以在生产过程中任何阶段加入，也可以在现场添加，但至少需要搅拌将它混入涂料体系。

## 储藏

AFCONA-3038 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 170 公斤不回收铁桶。

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