

# AFCONA-3277



## 化学成分

氟碳改性聚丙烯酸酯

## 产品简介

溶剂型涂料防缩孔剂，基材润湿剂和流平剂

## 产品特性

AFCONA-3277 是 AFCONA-3777 的 100% 活性成分版本。因此，在相同固含量下，它具有与 AFCONA-3777 相似的性能。

AFCONA-3277 是一款氟碳改性聚丙烯酸酯。在有机硅可能引起问题的应用场合，它可作为非硅类流平剂使用。但若允许使用有机硅，我们强烈建议将其与合适的聚硅氧烷搭配使用，以获得更佳的综合性能。

如果要求解决高表面张力引起的问题或显著降低表面张力，AFCONA-3700 将是更好的选择。AFCONA-3700 也接近 100% 活性，且由于其更高的氟碳含量，在较低用量下效果更佳。它比 AFCONA-3277 具有更好的相容性，但稳泡性略高。

AFCONA-3277 有如下优良性能：

1. 改进涂料的流平性；
2. 防止缩孔；
3. 有助于基材润湿；
4. 有消泡和脱泡剂的功能；
5. 不影响层间附着力，不影响重涂。

AFCONA-3277 推荐用于所有溶剂型和高固体分体系。由于不含溶剂，它特别适用于高固体分和无溶剂体系，如 UV 固化、环氧树脂、聚氨酯、PMMA 地坪等。

## 产品规格

不挥发分	≥97% (150°C, 30 分钟)
折光指数	1.460 - 1.470 (25°C)
加氏色号	不大于 3
闪点	>100°C
外观	透明到微黄色粘稠液体 (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 0.2-0.8%

## 添加方法

AFCONA-3277 应在每批产品生产的最后阶段加入。

## 储藏

AFCONA-3277 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 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