

# AFCONA-2025



## 化学成分

氟碳改性，含有机硅的消泡聚合物

## 产品简介

中等程度的消泡剂，几乎没有副作用。

## 产品特性

AFCONA-2025 能有效预防并消除涂料生产及施工过程中产生的气泡。它有良好的消泡性能，同时与极大多数树脂体系有广泛的相容性。特别推荐作为中等粘度涂料在喷涂与刷涂施工中的消泡剂。

AFCONA-2025、AFCONA-2035 和 AFCONA-2040 基于相同的化学结构，但经过不同的改性处理，因此它们在特定应用体系中可能表现出显著的性能差异。我们向您推荐上述 3 个消泡剂，从中选择最适用您涂料体系的消泡剂。但在大多数情况下，AFCONA-2035 或 AFCONA-2040 的性能更佳。

AFCONA-2025 推荐用于刷涂及常规喷涂工艺，也可广泛适用于从低极性到高级性的各类体系。

推荐 AFCONA-2025 应用的领域如下：

- 1) 气干型醇酸体系及基于丙烯酸、乙烯基或氯化聚合物的喷涂涂料；
- 2) 聚氨酯体系的木器漆、塑料漆及汽车修补漆；
- 3) 用于木器漆和一般工业漆的硝基漆与酸固化涂料体系；
- 4) 双组分溶剂型环氧体系；
- 5) 基于醇酸、丙烯酸和饱和聚酯的烘烤漆。

## 产品规格

溶剂	环己酮
密度	0.94 - 0.96 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
折光指数	1.445 - 1.455 (25°C)
闪点	42°C
外观	透明至微黄液体 (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 0.20-0.40%

## 添加方法

AFCONA-2025 可以在调漆的过程中添加。如果是后添加，则必须保证它在体系里有良好的分散。

## 储藏

AFCONA-2025 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 190 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