

AFCONA-3770



化学成分

氟碳改性聚丙烯酸酯高聚物

产品简介

溶剂型涂料里具备消泡功能的流平剂和防缩孔剂。

产品特性

AFCONA-3770 是一款氟碳改性聚丙烯酸高聚物，兼备消泡功能与良好防缩孔功能的流平剂。在大多数涂料体系中，它的消泡效率比 AFCONA-3775 略差，但优于 AFCONA-3777 或 AFCONA-3670；而它的防缩孔性能与 AFCONA-3777 或 AFCONA-670 相同。

AFCONA-3770 有如下优点：

1. 改善涂料的流平性；
2. 防止泡沫形成；
3. 起到脱泡剂和消泡剂的作用；
4. 改善底材润湿性和防缩孔性能；
5. 对层间附着力无影响。

AFCONA-3770 的推荐应用领域如下：

- 1) 双组分聚氨酯涂料；
- 2) 双组分环氧树脂涂料；
- 3) 气干型醇酸树脂涂料；
- 4) 所有的烤漆，特别是要求高消泡性的卷材和罐头涂料；
- 5) 哑光的木器漆和腻子。

由于它的高消泡功能，AFCONA-3770 会使涂料外观略带混浊，不推荐用于未着色的高光清漆体系。

产品规格

不挥发分	69 - 71% (150°C, 30 分钟)
溶剂	丙二醇甲醚醋酸酯
密度	1.01 - 1.03 g/cm ³ (20°C)
加氏色号	不大于 3
闪点	44°C
外观	透明至微黄液体(25°C)

添加量

总配方的 0.5-2.0%

常规情况下：

它的添加量为总配方的 0.5-0.8%

添加方法

AFCONA-3770 应在每批产品生产的最后阶段加入。

储藏

AFCONA-3770 应存放在阴凉干燥并防冻的地方，未开原装桶保质期自桶上注明的生产日起算为五年。

包装

30 公斤和 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

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，包括适用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