

AFCONA – 3770



化学成份

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，防缩孔剂。

产品特性

AFCONA-3770 系氟碳改性聚丙烯酸高聚物。兼备消泡功能，也拥有良好防缩孔功能的流平剂。它的消泡效率，在大多数涂料体系里，比 AFCONA-3775 略差，但是，比 AFCONA-3777 或 AFCONA-3670 要好。它的防缩孔功能几乎与 AFCONA-3777 或 AFCONA-3670 相同。

AFCONA-3770 的优点:

1. 改善涂料的流平性；
2. 它的抑泡和脱气性与消泡剂类同；
3. 改进涂料对基材的润湿性，和防缩孔性；
4. 不会影响涂膜层间附着力。

AFCONA-3770 适用于所有的溶剂型涂料，特别适于下列领域:

- 1) 双罐装聚氨酯涂料；
- 2) 双罐装环氧树脂涂料；
- 3) 气干型醇酸树脂涂料；
- 4) 所有的烤漆，特别是那些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，它会使涂料外观略带混浊，不推荐用于无颜料着色的高光清漆体系。

产品规格

| | |
|------|--------------------------------------|
| 不挥发份 | 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) |
| 闪点 | 44°C |
| 加氏色号 | 不大于 3 |
| 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

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