

AFCONA – 3775



化学成份

特殊聚丙烯酸酯高聚物

产品简介

附有良好消泡功能的流平剂，用于溶剂型涂料。

产品特性

AFCONA-3775 系特殊聚丙烯酸酯高聚物，专为那些既需要良好流平性，又要求高消泡特性的涂料体系的应用而设计的产品，像卷材涂料和其它对泡沫敏感的涂料体系。它属于不含有有机硅的流平剂，没有一般有机硅流平剂那种影响涂膜层间附着的问题。

AFCONA-3775 优点:

1. 赋予涂料快速的初期流平功能，改进涂膜指触干之前的流平和流动控制；
2. 像良好的消泡剂一样能防止气泡产生和脱泡；
3. 完全不影响涂膜的层间附着力。

许多普通流平剂都有稳泡性，而 AFCONA-3775 是附有强烈消泡剂功能的特殊流平剂。

它适用于所有的溶剂型涂料，特别适用于以下涂料领域:

- 1) 所有的辊涂或浸涂施工的涂料，既需要良好的流平性和强力消泡性能，又不产生缩孔，像卷材涂料，罐头涂料等等；
- 2) 为了进一步提高涂料对基材的润湿性和防缩孔性能，有时推荐它与 AFCONA – 3670 和 AFCONA-3700 混合使用；
- 3) 双罐装的聚氨酯和环氧树脂涂料；
- 4) 所有烤漆；
- 5) 哑光木器漆和腻子；
- 6) 不适用于无颜料着色高光泽涂料体系，它的高消泡特性，会使罐内涂料外观浑浊。

产品规格

不挥发份	69 - 73% (150°C, 30 分钟)
溶剂	二甲苯 / 二异丁酮
密度	0.99 - 1.03 g/cm ³ (20°C)
闪点	39 °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-3775 应在每批产品生产的最后阶段加入。

储藏

AFCONA-3775 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 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