

AFCONA-3670



化学成分

氟碳改性聚丙烯酸酯

产品简介

溶剂型涂料的防缩孔，基材润湿和流平剂。

产品特性

AFCONA-3670 是 AFCONA-3777 的改进版本，主要调节涂料的表面张力。它拥有比 AFCONA-3777 更低的表面张力。我们非常推荐它与合适的有机硅助剂混合使用以得到更为优异的综合性能。

由于氟碳改性，AFCONA-3670 比传统纯丙烯酸流平剂具有更低的表面张力。因此，它能提供更优异的防缩孔性能和更好的底材润湿性。

AFCONA-3670 的主要性能如下：

1. 防止缩孔；
2. 增强底材润湿性；
3. 改善流平性；
4. 不影响层间附着力；
5. 具有消泡与脱泡辅助作用。

AFCONA-3670 适用于所有的溶剂型涂料，特别适用于下列领域：

1. 烤漆涂料：用作流平剂与防缩孔剂；
2. 聚氨酯涂料：用作流平剂，防缩孔剂和抑泡剂；
3. 环氧涂料：用作流平剂和防缩孔剂。

产品规格

不挥发分	69 - 71% (150°C, 30 分钟)
溶剂	二甲苯/醋酸丁酯/ 丙二醇甲醚醋酸酯
密度	0.99 - 1.01 g/cm ³ (20°C)
折光指数	1.450 - 1.460 (25°C)
加氏色号	不大于 3
闪点	39°C
外观	透明至微黄液体 (25°C)

添加量

总配方的 0.3-2.0%

常规情况下：

它的添加量为总配方的 0.3-0.8%

添加方法

AFCONA-3670 应在每批产品生产的最后阶段加入。

储藏

AFCONA-3670 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