

AFCONA – 3254



化学成份

聚醚改性聚二甲基硅氧烷

产品简介

溶剂型涂料体系的润湿流平剂

产品特性

AFCONA-3254 为聚醚改性聚硅氧烷结构，用作溶剂型体系的润湿流平助剂，其可以迅速迁移至液固、液气界面，有效地防止溶剂型涂料系统产生贝纳德漩涡，提供润湿流平功能。

AFCONA-3254 与多数溶剂型树脂体系具有较好的混溶性，并表现出较低的稳泡行为。

AFCONA-3254 是一个中等的增滑流平剂，能够提升涂膜手感，增滑特性属于滑型。

AFCONA-3254 推荐用于：

- 1) 双组份聚氨酯体系；
- 2) TPA 系统；
- 3) 环氧树脂系统；

产品规格

不挥发份	≥98 % (120°C, 30 分钟)
密度	0.985-1.025 g/cm ³ (20°C)
折光指数	1.424 - 1.439 (25°C)
闪点	> 100°C
外观	透明至微黄色液体(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 0.3 - 0.5%

添加方法

AFCONA-3254 可以在生产过程中任何阶段加入，在后期调入阶段加入时，需附加剪切力均匀分散在体系中。

储藏

AFCONA-3254 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 公斤不回收塑料桶。

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