

AFCONA – 3232



化学成分

聚醚改性有机硅

产品简介

溶剂型涂料的增滑剂和流平剂。

产品特性

AFCONA-3232 是全活性成分版本的 AFCONA-3033。

AFCONA-3232 系端基改性的特殊聚硅氧烷。它能确保涂膜拥有滑度和光滑平整的表面。它提供的滑度属于干爽手感的，所以非常适用于木器漆和热塑型树脂体系的涂料。

它具有优异的相容性，所以非常适用于清漆，然而也有较大的稳泡性，所以，对于那些对泡沫敏感的涂料体系，应该添加合适的消泡剂，如 AFCONA-2020，AFCONA-2022 和 AFCONA-2045，以消除这些额外泡沫的产生，而对那些传统的喷涂施工涂料体系，则不需另外添加消泡剂。

AFCONA-3232 推荐用于下列涂料体系：

- 1)所有木器漆涂料体系，硝基，酸固化和聚氨酯涂料体系。如果紫外光固化涂料有透明度要求，也应采用；
- 2)适用于热塑性树脂体系涂料，如热塑性丙烯酸树脂和硝基体系。它能提供极佳的滑度和流平性能。

注：低于 8°C 时可能会出现浑浊果冻状，加热恢复均相不影响使用性能。

产品规格

不挥发份	≥95% (120°C, 30 分钟)
密度	1.06-1.08 g/cm ³ (20°C)
折光指数	1.440-1.460 (25°C)
闪点	>100°C
加氏色号	≤3
外观	淡黄色透明/略雾液体(25°C)

添加量

总配方的 0.1- 0.5%.

常规情况下：

它的添加量为总配方的 0.05 – 0.25%

添加方法

AFCONA-3232 可以在生产过程中任何阶段加入，在分散阶段加入，有助于加快颜料的润湿速度。

储藏

AFCONA – 3232 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

30 公斤和 210 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