

AFCONA – 5207



化学成份

含羟基封端，附有颜料锚定基团的聚不饱和羧酸胺。

产品简介

溶剂型建筑漆和装饰漆的润湿分散剂，也适用作印刷油墨的分散剂。

产品特性

AFCONA-5207 拥有超出一般传统润湿分散剂总体性能。既经济，又有很好的颜料稳定功能。然而值得指出的是，AFCONA-5280 比 AFCONA-5207 拥有更佳的颜色处理性能，更接近高分子量分散剂。

AFCONA-5207 的特性和推荐使用的领域如下：

- 1) AFCONA-5207 在醇酸树脂体系是极好的润湿分散剂，它可以稳定大多数在醇酸体系里常用的颜料；
- 2) AFCONA-5207 可用作油性性和溶剂型印刷油墨的良好分散剂；
- 3) AFCONA-5207 也适用于热塑性丙烯酸树脂、硝基、酸固化涂料和烤漆体系；
- 4) 如果有更高的要求，推荐使用 AFCONA-5280。它比 AFCONA-5207 有更全面的性能。

注: AFCONA-5207 在 5°C 和 5°C 以下存放，会产生结晶混浊，加热恢复均匀，不影响应用性能。

产品规格

不挥发份	≥96%(150°C,30 分钟)
密度	0.93 - 0.96 g/cm(20°C)
胺值	50-70 mg KOH/g
加氏色号	不大于 13
外观	透明棕色液体 (25°C)

添加量

钛白粉活填料重量的	0.5 - 1.5%
其它无机颜料重量的	3.0 - 5.0%
有机颜料重量的	10 - 20%

添加方法

AFCONA-5207 应在颜料分散前添加。

储藏

AFCONA-5207 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 190 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