

# AFCONA – 6700



## 化学成份

酮肟和有机亚磷酸酯的化合物

## 产品简介

气干型和烘烤型涂料体系的防胶凝剂和黏度稳定剂。

## 产品特性

AFCONA-6700 系适用于气干型醇酸和烘烤型涂料体系的防胶凝剂。

在气干型醇酸色漆里，AFCONA-6700 内的酮肟在涂料的表面形成了一层保护结构，阻止空气中氧气对涂料的氧化。

AFCONA-6700 主要用于烤漆，以避免涂料存放期间发生胶凝。AFCONA-6700 常温下会封闭三聚氰胺的活性基团，而于 80 - 100°C 时解封。AFCONA-6700 能明显延长涂料的有效期。

## 产品规格

溶剂	异丁醇/二甲苯/水
密度 20 °C	0.87 - 0.89 g/cm <sup>3</sup>
折光指数	1.427 - 1.437
闪点	30°C
外观	透明至微黄液体

## 添加量

总配方的 0.5 - 1.0 %

## 添加方法

AFCONA-6700 应在研磨后加入，已经开始胶凝的物料，可以添加 AFCONA-6700，重新加工恢复到合适的黏度，当然在此情形下，它的添加量应该是上述用量的 2-3 倍。

## 储藏

AFCONA-6700 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 180 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](http://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