



# 浙江丰虹新材料股份有限公司

ZHEJIANG FENGHONG NEW MATERIAL CO., LTD.

## PA-670

### 产品简介

PA-670 是一款特殊改性的水性聚酰胺蜡流变助剂，能够在水性涂料中形成 3-D 网络结构，提供防沉降和防止结块的作用，并能帮助金属颜料的定向和排列，而且非常易于分散。与传统的水性增稠剂不同的是，PA-670 在提供高触变性能的同时，并不额外增加体系的粘度。

### 典型物理数据

外观	乳白色膏体
活性物质含量	15%
胺	N,N-二甲基乙醇胺
溶剂	水/丙二醇单丁醚
酸值	12-13

### 性能特点

1. 优异的防沉性能，防止硬沉淀。
2. 金属和珠光颜料的定位，增加漆膜的光泽度。
3. 易于分散，可不经过研磨，直接以高速分散机分散。
4. 良好的耐水性能。

### 应用领域

适用于各种工业和民用的水性涂料，特别适用于乳液涂料和水乳胶型涂料。

### 使用方法

1. 可在水性涂料制备过程中的任意阶段加入，一般推荐在制漆的最后阶段加入。
2. 分散设备应使用高速分散机，请勿使用砂磨机等高剪切的设备。
3. 分散时，体系温度不高于 40°C。
4. 添加量为水性涂料总质量的 1.0-4.0%。

### 包装和储存

20kg 塑料桶包装。储存温度 10°C-40°C。