

THIXATROL® P600

流变助剂

产品介绍

THIXATROL P600 为特殊聚酰胺蜡粉，在主要的非极性溶剂体系能建构稳固的防沉结构。透过特殊过程，将赋予粘度的增加及展现触变性能。作为防流挂及防沉剂的使用，较传统粉末形态防流挂剂具有较高的熔点。

产品特征

组成	聚酰胺蜡
外观	淡黄色粉末
酸价	≤ 5
胺价	≤ 7
平均粒径	≤ 15µm
熔点	120 - 130°C

上述为一般状态下的产品特性，不适用于特殊目的使用

应用领域

- 建议用于溶剂型重防腐、特殊环氧、氯化橡胶及醇酸等底漆。

主要特性

- 能于主要的非极性溶剂型涂料中建构稳固的摇变结构。100% 活性成份，因此有较好的性价比。
- 适用于环氧、氨基甲酸酯等树脂涂料。
- 良好的储存稳定性。
- 提升分散液的稳定性的生产再现性。
- 消除粗粒、再涂性差等问题。

使用方法

与颜填料共研磨；最适分散温度为 60 - 65°C。必需使用高速搅拌机或是研磨机。分散温度依溶剂体系不同而调整。

添加量

对全量添加 1.0 - 3.0 %。
建议用量为 1.0 - 2.0 %。
使用前请先试验最适添加量。

操作与安全

每种产品均有操作与安全性方面的详细资料。在使用该产品前请参阅相关的化学品安全技术说明书(SDS)，如需 SDS 相关资讯可至官方网站查询。

储存条件

请置于阴凉通风处，远离火源。
使用后应保持包装袋紧密。

有效期

THIXATROL P600 自生产日起，保质期限为 4 年。

品质保证

本公司自 1992 年起获得 ISO 9001/9002 质量体系认证，确保所有操作符合标准规定。

请注意：本文件所含资讯应当无误。但我们不保证其精确性。购买者不应于购买任何产品时依赖此处所含资讯。购买者应自行进行研究以决定该产品是否合于特定用途。上述产品销售时并不附有任何书明或未书明之保证，包括其是否适于销售或使用。购买者尚受到不包含于本文件之个别协定约束。

© 为 Elementis Specialties, Inc. 版权所有。除非得到 Elementis Specialties, Inc. 事前书面同意，禁止一切本文件之复制或/或下载。

© 为 Elementis Specialties, Inc. 之注册商标。

V02 Jul. 2019

North America

Elementis
469 Old Trenton Road
East Windsor
NJ 08512, USA
Tel.: +1 609 443 2500
Fax: +1 609 443 2422

Europe

Elementis UK Ltd.
c/o Elementis GmbH
Stolberger Strasse 370
50933 Cologne, Germany
Tel.: +49 221 2923 2066
Fax: +49 221 2923 2011

Asia

德谦(上海)化学有限公司
上海市松江工业区联阳路 99 号
邮编 201613
Tel.: +86 21 5774 0348
Fax.: +86 21 5774 3563