

M-P-A® 40X

流变助剂

产品介绍

M-P-A 40X 为半透明浆状、具触变性的流变助剂，适用于溶剂型涂料中。可避免颜料沉降、提供良好的悬浮效果，特别是用于工业涂料、路标漆、船舶涂料。

产品特征

组成	复合聚烯烃化合物
外观	半透明黄色软浆状
不挥发份	39 - 41 %
溶剂	二甲苯
比重	约 0.88 (20°C)
溶解度	在加热状况下，可溶于脂肪族及芳香族碳氢溶剂
闪火点	约 30°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

- 专为工业涂料、路标漆、船舶涂料所特别设计
- 氯化橡胶漆
- 富锌底漆
- 红丹漆
- 环氧涂料
- 油及油改性醇酸树脂漆等

主要特性

- 适用于所有溶剂涂料。
- 主要功能为避免硬沉淀。(低粘度增加型)
- 在低添加量时具有悬浮颜料效果。
- 可做为防丝纹剂。
- 不会有任何问题产生如粘度增加和颗粒析出。
- 避免颜料附聚、沉淀及结块。
- 易分散且较其他传统防沉剂更快速分散。
- 储存阶段能保持优异粘度稳定性。

使用方法

研磨阶段中添加。

可在 30 - 50°C 间进行，不需特别关注温度所造成的效应。

为达到在工业漆中最好的效能，温度应超过 45°C。

砂磨、球磨、三滚轮等均为适合的分散设备。

添加量

最适添加量会随着应用体系，如颜料的种类及防沉需求程度而有所不同。

工业涂料：对全量添加 0.5 - 1.0 %。

其他涂料：对全量添加 0.2 - 0.5 %。

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。

使用后应保持容器紧密。

continued...

M-P-A[®] 40X

有效期

M-P-A 40X 自生产日起, 保质期限为 12 个月。

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及/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