



产品技术说明书

发布日期：2026 年 04 月，编号：REZUX-AD-20260428-01

Enfinol® AD4718

版本号：2

性能概述

- Enfinol® AD4718 是一款功能性助剂。该产品不含 APEO 和 VOC，可有效提升乳胶漆的冻融稳定性和机械稳定性，增强漆膜的可清洗性和耐擦洗性。

产品特点

- 不含 APEO 和 VOC
- 改善底材润湿性和展色性
- 有效提升乳胶漆的冻融稳定性和机械稳定性
- 提高颜填料的润湿和分散
- 改善涂料的浮色和絮凝

物理性质

产品典型数值

外观（25℃）	半透明至浅黄色液体
固含量（%）	92
沸点（℃）	>100
pH（1%水溶液）	5.0~8.0
粘度（25℃，cps）	≤2000
色度（Gardner）	≤150
密度（25℃，g/cm ³ ）	1.12

应用

- 可广泛应用于水性建筑涂料领域

使用方法

- 在平涂、半光和高光涂料中，可按照整体配方比重的 0.2 - 0.8% 添加
- 最佳添加量需经过一系列试验确定



包装与存储

- 20kg, 200kg & 1000kg/桶
- 使用原装容器密封储存在 5 - 38℃ 的干燥环境中，避免阳光直射
- 保质期：自生产之日起 12 个月

使用限制

- 本产品没有经过测试也没有明确声明可适用于医疗或制药，不得用于人体注射，不可食用。

有限保证信息-请仔细阅读

- 本产品资料内容是我公司所掌握产品而提供，仅供参考。
- 因众多的配方、生产和应用条件不同，客户在使用本公司产品前应预先测试其适应性以确定产品的性能、效率及安全性。
- 我们所提供的使用建议不得被当作侵犯任何专利的导因。本公司唯一责任仅限于退还货款或换取同样货款的产品。
- 欢迎访问公司网站 www.rezux.com 了解更多信息。