产品技术说明书

发布日期：2025 年 11 月，编号：REZUX-AD-20251103-01

Enfinol® AD608

版本号：1

性能概述

- Enfinol® AD608 是一款非离子缔合型增稠剂，化学组成为聚醚聚氨酯

产品特点

- 能够在产品施工时维持高剪切粘度并同时提供较佳的涂膜流平性
- 本身粘度较低，满足泵送生产体系
- 与大多数树脂体系相容性良好，特别适合聚丙烯酸酯树脂和苯乙烯-丙烯酸酯共聚体系
- 极佳的流动和流挂平衡，良好的流动和流平性
- 优秀的抗飞溅性
- 不含 APEO、VOC 和锡

物理性质

典型性能

外观	不透明液体
活性物含量（%）	25
相对密度（水=1）	1.05
粘度（25℃，mPa.s）	1000-4000

应用

- 高品质、低 VOC 乳胶涂料，特别是基于丙烯酸技术的涂料

使用方法

- 可直接添加使用，若有需要也可加水稀释。建议在调漆阶段前添加入研磨料，但也能在制造过程的任一阶段添加。能与其它缔合型流变助剂、粘土类增稠剂或纤维类增稠剂相互结合以达到较高的包装粘度
- 可一般用量为按增稠剂固体重量的 0.1-1.5%，最佳添加量需经过一系列试验确定

包装与存储

- 20kg 、200kg 或 1000kg /桶
- 储存环境为 4℃以上。如有意外冻结，请温和解冻，并取样涂布在玻板上检查有无颗粒，如有颗粒即不能使用
- 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