基材油温剂

SURFYNOL® 104 Z

描述

SURFYNOL® $104\,Z$ 为多功能表面活性剂,用于水性涂料油墨配方时,既可提供动态润湿能力,还具有分子消泡作用。

优点

- 颜料和基材润湿
- 具有极佳的控泡效果
- 降低水敏感性

作用 基材润湿 防缩孔效果 促进流动 消泡 降低静态表面张力

水性	溶剂型
•	•
双组分 100%	辐射固化
0	0
色漆	清漆
•	•

典型应用

- 交通涂料
- 木器涂料
- 一般工业漆
- 印刷油墨
- 建筑涂料

技术数据

活性物含量	50 %
外观	透明液体
化学描述	四甲基癸炔二醇, 双生表面活性剂

水	乙醇
•	•
TPGDA	丙酮
•	•
醋酸丁酯	溶剂油
•	•

推荐添加量

以供货形式对总配方计: 0.1 - 1.0%

工艺说明

- 可以按供货或预稀释状态加入涂料中。
- 可在研磨和调漆阶段添加。

操作&储存

- 将容器密封保存在干燥、阴凉、通风良好的地方。产品冻融稳定;如果 在较冷的温度下相分离或冻结,将容器加热至40℃并在使用前彻底混合。
- 当储存在原始未开封包装时,产品的有效期是自生产之日起36个月。

本信息以及所有进一步的技术建议均是基于我方现有的知识和绘验。但是,该等信息及技术建议并不意味着我方应承担任何债务或其他法律责任,包括有关现有第三方知识产权尤其是专利权方面的责任。特别是,我方无意作出或暗示作出任何法律意义上的对产品属性明示或暗示的担保或保证。我方保留基于技术进步或进一步开炎而作出任何变更的权利。客户仍有义务对所买进产品进行仔细检验和测试。本说明所述的产品性能应当经测试度。这等测试成定和有资质的专家进行并由客户继续负责。引用其他公司使用的商号并不表示推荐任何产品,亦不暗示不能使用实权产品。

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefox +49 201 173-1939 | www.coating-additives.com

