

描述

TEGO® Wet 505 是一种具有消泡性能的无硅基材润湿剂，强烈推荐用于需要动态润湿的水性涂料。

优点

- 对颗粒和基材具有良好的润湿效果
- 消泡
- 大幅降低动态表面张力

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

降低动态表面张力

适用性

水性



溶剂型



双组分 100%



辐射固化



色漆



清漆



● 不适合 ● 部分适合 ● 适合

典型应用

- 汽车原厂漆
- 交通涂料
- 木器涂料
- 印刷油墨

技术数据

活性物含量	100 %
外观	透明液体
化学描述	非离子型有机表面活性剂

溶解性

水	乙醇
●	●
TPGDA	丙酮
●	●
醋酸丁酯	溶剂油
●	●

● 不溶 ● 部分溶解 ● 可溶

推荐添加量

以供货形式对总配方计: 0.1 - 1.0 %

工艺说明

- 对于色漆配方，建议在研磨阶段添加。
- 适合在调漆阶段，甚至是清漆体系中添加。
- 可以按供货或预稀释状态加入涂料中。
- 低温造成的雾影现象可通过产品再加热即可消除。这不影响产品性质。

操作&储存

当原封未开包装存储于-10°C到40°C之间，产品自生产之日起保质期至少24个月。

MSDS & REGULATORY INFORMATION



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经验。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发而作出任何变更的权利。客户仍有义务对所买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确定，该等测试应由有资质的专家进行，并由客户独立负责。引用其他公司使用的商号并不表示推荐任何产品，亦不暗示不能使用类似产品。

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