基材润湿剂

TEGO® Wet KL 245

描述

TEGO® Wet KL 245 是一种基于硅氧烷的高效基材润湿剂，在木材和塑料等难润湿的基材上具有极佳的润湿性，相容性好，推荐用于水性和溶剂型涂料。

优点

- 对各种木材和塑料基材具有优异的润湿效果
- 非常有效
- 非常适合水性涂料

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

- 塑料涂料
- 木器涂料
- 交通涂料
- 建筑涂料

技术数据

活性物含量	100 %
外观	透明液体
化学描述	聚醚硅氧烷共聚物

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

- 建议按供货状态添加。
- 推荐调漆阶段加入。

操作&储存

当原封未开包装存储于-40°C到40°C之间，产品自生产之日起保质期至少48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确定，该等测试应仅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

EVONIK Leading Beyond Chemistry