基材润湿剂

DYNOLTM 960

描述

 $DYNOL^{TM}$ 960 是一种基于硅氧烷的高效润湿剂,在水性涂料和油墨中具有优异的基材润湿性和流动流平性。

优点

- 高效防止和消除缩孔
- 良好的流动流平性
- 极佳的基材润湿效果

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		

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

典型应用

- 塑料涂料
- 木器涂料
- 一般工业漆
- 印刷油墨

技术数据

活性物含量	100 %
外观	有色透明液体
化学描述	聚醚硅氧烷共聚物
溶剂	-

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

远离阳光直射。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,请将容器加热至 40° C并在使用前充分混合。有关最新信息,请参阅SDS。

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総验。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 別是,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。

 $Evonik\ Operations\ GnbH\ |\ Goldschmidtstraße\ 100,45127\ Essen, Germany\ |\ Telefon\ +49\ 201\ 173-2222\ Telefax\ +49\ 201\ 173-1939\ |\ \underline{www.coating-additives.com}$

