

## 描述

TEGO® Dispers 658为非离子型润湿分散剂，可用于水性配方和通用色浆。该产品具有优异的颜料润湿性及展色力，尤其适用于有机颜料。

## 优点

- 适用于通用着色剂
- 用作有机颜料的颜色增强剂

## 作用

对有机颜料/炭黑的降粘效果

对有机颜料/炭黑的着色强度/光泽

对无机颜料/填料的降粘效果

对无机颜料/填料的着色强度/光泽

## 适用性

水性	溶剂型
●	●
双组分 100%	辐射固化
●	●
直接研磨	含树脂颜料浓缩浆
●	●
无树脂颜料浓缩浆	通用色浆
●	●

● 不适合 ● 部分适合 ● 适合

## 典型应用

- 通用颜料浓缩浆
- 交通涂料
- 建筑涂料

## 技术数据

活性物含量	100 %
外观	黄色到红棕色液体
化学描述	颜料亲和性高的改性聚醚

## 溶解性

水	乙醇
●	●
TPGDA	醋酸丁酯
●	●
溶剂油	
●	

● 不溶 ● 部分溶解 ● 可溶

## 推荐添加量

按供货形式计算是有机颜料的: 10 - 30 %  
按供货形式计算是炭黑的: 30 - 60 %

## 工艺说明

- 使用前需搅拌！
- 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。
- 如果在分散期间产生泡沫，请使用高效且相容的消泡剂浓缩物(例如 TEGO® Foamex 8050)。
- 先在研磨阶段添加，然后再进行分散。

## 操作&储存

当储存在未开启的原装容器中时，产品有效期是自生产之日起60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](http://www.coating-additives.com)