

**TEGO® Dispers 700**

用于溶剂型体系的润湿和分散剂

**特性**

- 适用于膨润土浆的生产
- 特别适用于无机颜料
- 特别适用于直接研磨（用基料）
- 通过颜料的解絮凝来提高流动和光泽

**应用实例**

- 膨润土浆：85-87%溶剂，10%膨润土，3-5% TEGO® Dispers 700（重量百分比）
- 丙烯酸/异氰酸酯双组分涂料
- 丙烯酸/三聚氰胺和聚酯/三聚氰胺类的工业和防腐涂料
- 硝酸纤维素和不饱和聚酯涂料  
推荐加入量：  
以原装物计，为无机颜料量的0.4-4.0%或为膨润土量的30-50%。

**使用方法**

- 分散前加进研磨料中

**溶解性**

混合比例(重量)	1:9
水	-
正丁醇	+
丁酮	+
醋酸丁酯	+
甲氧基乙酸丙酯	+
二甲苯	+
石油溶剂	+
Solvesso 150	+

- =混浊/不溶    0 =乳光    + =透明

**化学成份**

具有表面活性的碱性和酸性脂肪酸衍生物溶液

**技术数据**

- |         |         |
|---------|---------|
| • 外观    | 浅红色透明液体 |
| • 活性物含量 | 约 50%   |
| • 溶剂    | 二甲苯     |

**规格**

- |                   |               |
|-------------------|---------------|
| • 不挥发物含量（2h/100℃） | 47.5-51.0%    |
| • 密度，20℃          | 0.90-0.93g/ml |
| • 折光指数，20℃        | 1.484-1.488   |

**登记状况**

TEGO® Dispers 700 的活性成分记录在以下化学目录中：EINECS, MITI, TSCA, DSL, AICS, ECL。

**包装**

25 公斤铁桶  
190 公斤铁桶

**储存稳定性**

在密封容器中可达 12 个月