

TEGO® Dispers 735W

用于水性体系的润湿和分散剂

特性

- 特别适用于无机颜料
- 特别推荐于色浆的生产
- 亦适用于直接研磨（用基料）
- 特别推荐于哑光浆的生产
- 防止颜料和消光剂的硬化沉降
- 不含乙氧基苯基酚

应用实例

用于下列涂料的颜料和消光剂浓色浆:

- 商用运输工具涂料
 - 工业涂料
 - 防腐蚀涂料
 - 塑料涂料
 - 皮革涂料
 - 木器和家具涂料
 - 镶木地板漆
- 推荐加入量：按原装物计算，为无机颜料的 4-20%，
或为消光剂的 20-40%。

使用方法

- 分散前加进研磨料中
- 在颜料分散过程如果产生泡沫，可使用一种高效且相容性好的消泡剂浓缩液（例如TEGO® Foamex810）。
- 用于无机颜料浓色浆时，加入流变剂如气相二氧化硅被证实是有益的。
- 如需要，可提供有关生产这类颜料浓色浆的推荐配方

溶解性

混合比例(重量)	1:9
水	+
异丙醇	+
乙二醇丁醚	+
Dowanol PM	+
Texanol	+
正甲基吡咯烷酮	+
Proglyde DMM	-
石油溶剂	-
- =混浊/不溶	0 =乳光 + =透明

化学成份

含高颜料亲合性基团的改性聚丙烯酸酯溶液

技术数据

- | | |
|---------|------------------|
| ● 外观 | 微黄色透明液体 |
| ● 活性物含量 | 45% |
| ● 溶剂 | 水/二丙二醇单甲醚/丙二醇正丁醚 |
| | 约 6 : 1 : 6 |
| ● PH 值 | 约 8 |

规格

- 粘度, 25℃ 200-1500mPas
- 加德纳色号 ≤8

登记状况

TEGO® Dispers 735W的活性组份记载在下列化学物质目录: EINECS, TSCA, DSL, MITI。

包装

25 公斤塑料桶

储存稳定性

在密封容器中可达 12 个月