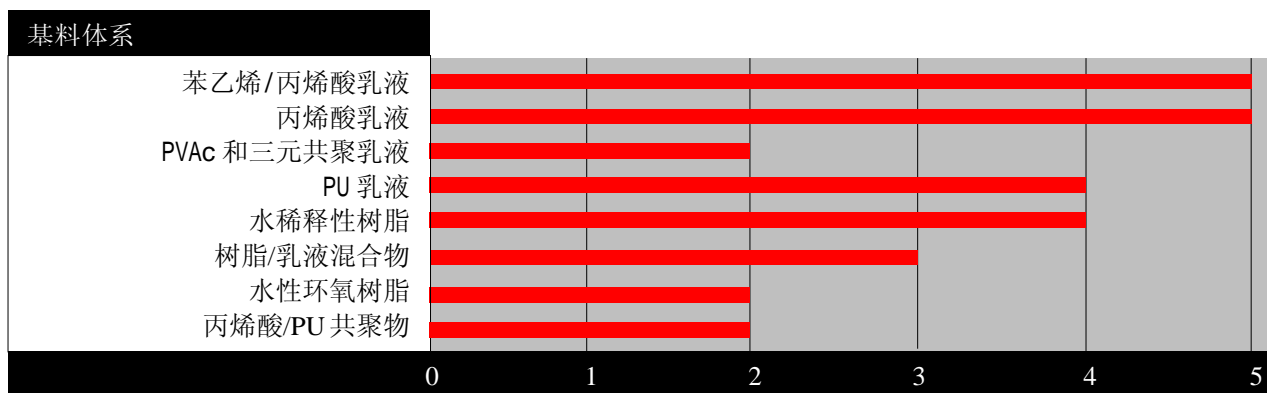


TEGO® Airex 902W

用于水性涂料的脱泡剂



0=不适用 5=特别适用

特性

- 特别用于水性体系
- 防止微泡和大泡高相容性（出现表面缺陷可能性最小）
- 高效
- 特别适用于无空气喷涂
- 适用于清漆和色漆体系
- 适合淋涂

应用实例

- 高固体分透明涂料：总配方的 0.1-1.0%
- 木器和家具涂料：总配方的 0.1-1.0%
- 工业涂料：总配方的 0.1-0.5%
- 建筑涂料：总配方的 0.1-1.0%

使用方法

- 以原装物或预稀释物加入
- 可在研磨或调漆阶段加入
- 消泡剂的长效性取决于涂料体系，并应在各种配方中进行测试(尽可能在不同的温度下进行)。

稀释

- 可用水稀释
- 稀释物的储存稳定性有限
- 由于对乳液稳定性的不良作用，故不可用有机溶剂稀释

化学成份

聚醚聚硅氧烷共聚物乳液，含气相二氧化硅

技术数据

- 活性物含量 20%
- 外观 白色，触变性液体

溶解性

混合比例(重量)	1:100	1:4
水	-	-
异丙醇	+	0
丁基二甘醇	+	0
乙二醇丁醚	+	0
丙二醇	0	-
Dowanol® PM	+	0
Dowanol® DPM	+	0
TEXANOL	+	+
石油溶剂	+	+

- =混浊/不溶 0 =乳光 + =透明

规格

- 不挥发物含量 (3h/105°C) 22.0-26.0%
- 粘度, 25°C 50-150mPas
- PH 值, (10%) 7- 9

FDA/BGVV 状况

TEGO® Airex 902W 可根据 FDA 规定第 21 CFR 176.210 条例(用于纸张和纸板生产的消泡剂)使用。我们认为，TEGO® Airex 902W 可根据 BgVV 的推荐 XIV 和 XV 使用。因而 TEGO® Airex 902W 可根据德国法规 (LMBG) § 31 (1) 的有关规定使用。如需要可提供具体资料。TEGO® Airex 902W 活性成份记载于指南 95/3/EEC。

登记状况

TEGO® Airex 902W 有效成分记录在如下文件: EINECS, TSCA, DSL, MITI。

包装

25 公斤塑料桶
200 公斤塑料桶

储存稳定性

在无霜冻, 低于 40°C 的密封容器中可达 6 月