

TEGO® Foamex 810

浓缩液消泡剂

应用推荐

	0	1	2	3	4	5
刷涂施工/辊涂施工	████████████████████					
无气喷涂	████████████████████					
压缩空气喷涂	████████████████████					
柔版/凹版印刷	████████████████████					
浸涂, 流涂, 淋涂	████████████████████					
地坪	████████████████████					

0=不适合...5=非常适合

特性

通用研磨阶段用消泡剂，用于调漆阶段，有良好的抗微泡效果。

适用性

水性	溶剂性
●	●
双组份100 %	辐射固化
●	●
清漆	含颜料的
●	●

● = 适合的 ... ○ = 不适合的

添加

研磨阶段	调漆阶段
●	●

● = 适合的 ... ○ = 不适合的

溶解性

水	乙醇
○	●
三缩丙二醇双丙烯酸酯	醋酸丁酯
●	●
松香水	
●	

● = 完全溶解, ● = 浑浊的但稳定, ○ = 不溶解的

推荐的添加量

以供货形式对总配方计: 0,05 - 0,5 %

工艺说明

- 特别适合于研磨阶段加入
- 在调漆阶段或清漆中加入需要高剪切力条件或预稀释。
- 消泡剂的长效性取决于体系，并应在不同配方中予以测试（建议在不同温度下实验）

配方建议

效果更强的有：TEGO® Foamex 883, TEGO® Foamex 842. 相容性更好的有：TEGO® Foamex 860, TEGO® Foamex 830

化学成份

聚醚硅氧烷共聚物，含气相二氧化硅

技术数据

- 外观 轻微混浊液体
- 活性物含量 100 %

食品接触适宜性

请索取详细资料

登记状况

TEGO® Foamex 810 产品的各个组分在下列化学品目录中都有登记：
AICS, DSL, ECL, EINECS, ENCS, IECSC, PICCS, TSCA, NZIOC.

所有有意加入的成分，都被列在DSL（国内物质名录）上，或已依照NSN（新物质通告）的规定进行了通报。

所有有意加入的成分，都被列在TSCA名录上或依照40 CFR 723符合TSCA的聚合物免除标准

包装

- 25kg塑料桶
- 200kg L环塑料桶
- 1000kg储罐

储存稳定性

产品在未开启的原包装中且储存温度在-40至+40°C时，其储存期（从生产之日算起）至少可达36个月。

这个信息以及所有更多的技术建议都是基于我们目前的知识和经验。然而，它意味着没有责任或其他我方的法律责任，包括关于存在第三方知识产权，特别是专利权。尤其，在法律意义上任何暗示或明确担保和权利的保证都不是意图或暗示得。根据技术改进或更多的发展我们保留任何变化的权利。顾客不能免除仔细检查和测试进来货物的义务。在这当中描述的产品性能应通过只有对顾客负责的合格的专家执行的检验而得以核实。至于其他公司运用的商标或商品名称既不是推荐的，也不是暗示不得使用类似的产品。
(05/2013)

Evonik Industries AG · Goldschmidtstrasse 100 · D-45127 Essen · Tel.: +49 (0)201/173-2222 · Fax: +49 (0)201/173-1939 · www.tego.de