

TEGO® Foamex 810

消泡剂浓缩液

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	溶剂型
●	⦿
双组份100 %	辐射固化
⦿	⦿
清漆	色漆
⦿	●

● = 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
○	⦿
二缩三丙二醇双丙烯酸酯	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 轻微浑浊液体
- 活性物含量 100 %

食品接触适宜性

- 助剂/单体/溶剂都符合瑞士法规817.023.21的附件6中的列表A和B。
- 有关BfR-以及10/2011状态的详情可向我们索取。

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, TCSI.

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

有关管控方面的更多信息请参考“管控数据页”

所有成份都符合ECL列表或聚合物豁免条件。

所有成份都符合PICCS列表或聚合物豁免条件。

储存稳定性

当产品在未开启的原装容器内且储存温度在-10至+40°C之间时，可以有至少24个月的储存期（自生产之日起）。

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。(07/2018)