

Defom 2700

消泡剂

产品介绍

Defom 2700 为不含硅酮高分子型抑泡、脱泡剂，适用于溶剂型或无溶剂体系。尤其适用于环氧体系、不饱和聚酯树脂及紫外光固化涂料体系。

产品特征

组成	高分子聚合物，不含硅酮
外观	澄清液体
不挥发份	10.0 - 11.5 %
溶剂	芳香族碳氢溶剂
比重	约 0.87
折射率	1.496 - 1.506 (25°C)

上述为一般状态下的产品特性，不适用于特殊目的使用

应用领域

- 环氧涂料
- 不饱和聚酯涂料
- 紫外光固化涂料

主要特性

- 在无溶剂或高粘度体系中，因机械力量所混入的空气往往不易脱除，一般的聚硅氧烷消泡剂在这方面并无明显的效果。
- 具有特殊界面性质的非硅酮聚合物，能在初期即抑制空气混入所产生的气泡；同时帮助气泡的逸离与破裂，而获得均一平整的表面。
- 具有良好的相容性，适用于透明涂料体系。
- 在溶剂型或无溶剂型环氧树脂体系中，能发挥优异的抑泡与脱泡作用。

- 适用于紫外光固化涂料、玻璃钢、玻璃纤维增强片状模塑料、团状模塑料、胶壳涂料的脱泡，能减少空洞的发生，使成型品具有更高的强度与平整性。

使用方法

与树脂预先混合后，再加入填充料或补强剂。

添加量

对全量添加 0.1 - 1.0 %。

灌注：对全量添加 0.05 - 0.2 %。

操作与安全

每种产品均有操作与安全性方面的详细资料。在使用该产品前请参阅相关的化学品安全技术说明书(SDS)，如需 SDS 相关资讯可至官方网站查询。

储存条件

远离热及火源。

置于阴凉通风处，容器保持紧密。

储存环境为 0°C 至 40°C。

有效期

Defom 2700 自生产日起，保质期限为 18 个月。

品质保证

本公司自 1992 年起获得 ISO 9001/9002 质量体系认证，确保所有操作符合标准规定。

请注意：本文件所含资讯应当无误。但我们不保证其精确性。购买者不应于购买任何产品时依赖此处所含资讯。购买者应自行进行研究以决定该产品是否合于特定用途。上述产品销售时并不附有任何书明或未书明之保证，包括其是否适于销售或使用。购买者尚受到不包含于本文件之个别协定约束。

© 为 Elementis Specialties, Inc. 版权所有。除非得到 Elementis Specialties, Inc. 事前书面同意，禁止一切本文件之复制及/或下载。

© 为 Elementis Specialties, Inc. 之注册商标。

V02 Jul. 2019

North America

Elementis
469 Old Trenton Road
East Windsor
NJ 08512, USA
Tel.: +1 609 443 2500
Fax: +1 609 443 2422

Europe

Elementis UK Ltd.
c/o Elementis GmbH
Stolberger Strasse 370
50933 Cologne, Germany
Tel.: +49 221 2923 2066
Fax: +49 221 2923 2011

Asia

德谦(上海)化学有限公司
上海市松江工业区联阳路 99 号
邮编 201613
Tel.: +86 21 5774 0348
Fax.: +86 21 5774 3563