

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	破泡聚合物，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)

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。Defom 2700 是一种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 0.1 - 1.0%。
- 灌注对全量 0.05 - 0.2%。

操作与安全

本产品含有溶剂，需小心操作，避免接触皮肤与眼睛，其它资料请参考物质安全资料表。

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。

包装

净重：180 kg / 25 kg

NOTE: The information herein is currently believed to be accurate. We do not guarantee its accuracy. Purchasers shall not rely on statements herein when purchasing any products. Purchasers should make their own investigations to determine if such products are suitable for a particular use. The products discussed are sold without warranty, express or implied, including a warranty of merchantability and fitness for use. Purchasers will be subject to a separate agreement which will not incorporate this document.

© Copyright 2006, Elementis Specialties, Inc. All rights reserved. Copying and/or downloading of this document or information therein for republication is not allowed unless prior written agreement is obtained from Elementis Specialties, Inc.

® Trademark of Elementis Specialties, Inc.

www.elementis-specialties-asia.com

B01 Nov-09

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。

海名斯特殊化学，亚洲

Head Office

上海市松江工业区联阳路 99 号
邮编 201613
99, Lianyang Road, Songjiang
Industrial Zone, Shanghai,
China 201613
Tel.: +86 21 57740348
Fax.: +86 21 57743563

Taiwan

新竹县湖口乡新竹工业区光复北路
92 号
92, Kuang-Fu North Road, Hsinchu
Industrial Park, Hukou,
Hsinchu, Taiwan
Tel.: +886 3 5984035
Fax.: +886 3 5983301

Malaysia

Lot PT 55, 64 & 65,
Jalan Hulu Tinggi 26/6, Seksyen 26,
40400 Shah Alam Selangor Darul
Ehsan, Malaysia
Tel.: +603 5191 9979
Fax.: +603 5191 6811

Japan

15-14 Minaminisemba 1-Chome
Chou-Ku, Osaka
542-0081 Japan
Tel.: +81 6 6267 6210
Fax.: +81 6 6267 6213