

Defom 2700

ELEMENTIS

SPECIALTIES

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)

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

本产品含有溶剂,须小心操作,避免接触皮肤与眼睛,其他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

DEUCHEM
ADDITIVE + RESIN
海名斯·德谦

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。

www.elementis-specialties-asia.com

B01 Mar-13

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。

涂料解决方案的伙伴
WWW.USKEJI.COM

海名斯特殊化学

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

Asia Head Office China
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
99, Liyang Road, Songjiang Industrial Zone,
Shanghai, China 201613
Tel.: +86 21 57740348
Fax.: +86 21 57743563

Taiwan
德谦企业股份有限公司
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
Elementis Specialties Inc.
62-1 Jalan Tasik Utama 5, Medan Niaga
Tasik Damai, The Trillium, Lakefields,
Sungai Besi, 57000 Kuala Lumpur,
Malaysia
Tel.: +603-9054 6690
Fax.: +603-9054 6698