

Defom 5300

消泡剂

产品介绍

Defom 5300 为改性聚硅氧烷消泡剂。特别对聚氨酯涂料厚膜的气泡消除效果显著。

产品特征

组成	改性聚硅氧烷
外观	无色至微黄色澄清液体
不挥发份	0.46 - 0.53 %
溶剂	环己酮 / 芳香族碳氢溶剂
比重	0.875 - 1.000
折射率	1.477 - 1.487 (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

- 溶剂型涂料体系

主要特性

- 对于双组份聚氨酯反应生成气泡（二氧化碳）的消泡效果极为显著。
- 抑制与消除涂料在制造、搅动、施工时所产生的气泡。
- 对于浸渍涂装或淋涂作业的烘漆体系所产生的气泡，亦具有优越的抑制及气泡释放作用。
- 兼容性佳，可消除涂膜的鱼眼、针孔、火山口等缺陷，极适合应用在各色面漆、罩光漆。

使用方法

使用前请先测试出最适当用量及试验其兼容性。

添加量

对全量添加 0.1 - 0.7 %，充分搅拌均匀。

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 相关信息可至官方网站查询。

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 5300 自生产日起，保质期限为 18 个月。

质量保证

本公司通过并符合 ISO 9001 质量体系认证，确保所有操作符合标准规定。

请注意：本文件所含信息应当无误。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信息。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面或未书明之保证，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议约束。

© 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或 / 或下载。

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

V02 Jul. 2022

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