



技术数据表

XIAMETER™ MEM-5009 Emulsion

聚烷基、烷芳基硅氧烷的水性乳液

特性和优点

- 对于需要再涂布、上漆、粘结或电镀的零件具有良好脱模效果
- 在稀释和剪切条件下保持乳液稳定性
- 高效的脱模剂 (所需用量少)
- 容易与其它脱模助剂复配使用
- 适合于需要进行后加工物件的脱模

应用

- 铝和铝合金的模制、铸造以及挤出

典型物性

规格制定者：以下数值不可用于制订规格。

CTM ¹	参数	单位	数值
0176	外观		乳白色乳液
0862	不挥发物含量	%	54
0001	25°C/15.6°C 时比重	g/ml	1.0
	乳化剂类型		非离子/阴离子，非 APEO
	稀释剂		水

1. CTM：企业测试方法，应要求可提供该测试方法的复印件。

描述

XIAMETER™ MEM-5009 乳液专为各种脱模剂应用而配制。其硅油相与许多有机整理剂（油漆/涂料/粘合剂）可相容。XIAMETER MEM-5009 乳液可推荐用于需要进行后加工物件的脱模。

使用方法

以稀释形式擦涂、刷涂或喷涂本产品。建议的起始稀释比为 1:100 (XIAMETER MEM-5009 乳液对水)。使用前，应通过测试样品来确定最佳的稀释和应用条件。

后加工

建议在进行后加工前再次对模制零件进行清洁。

操作注意事项

避免接触眼睛和皮肤。

本资料不包含安全使用所需的产品安全信息。使用前，请阅读产品及其安全数据表以及容器标签，了解有关产品的安全使用、危害身体及健康的信息。安全数据表可从陶氏网站 zh.consumer.dow.com 上或者陶氏销售应用工程师或分销商处获得，或者致电陶氏全球联络处。

储存与有效性

产品应在 50°C 或更低温度下保存于未开封的原装容器中。

使用限制

本产品未被测试或陈述为适用于医用或药用。

健康和环境信息

为帮助客户安全使用产品，陶氏公司在各地区设立了严格的产品服务组织，并有一组产品安全和规章规范符合专家来服务客户。

有关详情，请访问我们的官方网站 zh.consumer.dow.com，或咨询您当地的陶氏代表。

zh.consumer.dow.com

有限保证信息—请仔细阅读

此处包含的信息是基于诚信而提供的，并被认为是准确的。然而，由于使用本公司产品的条件和方法非我们所能控制，本信息不能取代客户为确保陶氏产品安全、有效、并完全满足于特定的最终用途而进行的测试。我们所提供的使用建议，不得被视为侵犯任何专利权的导因。

陶氏的唯一保证，是产品满足发货时有有效的陶氏销售规格。

若陶氏违反该保证，您所能获得的补偿，仅限于退还购货价款或替换不符合保证的任何产品。

在适用法律允许的最大限度内，陶氏特别声明，不作针对特定目的适用性或适销性的任何其他明示或暗示的保证。

陶氏声明，不对任何间接或附带性的损害承担责任。

