

产品特性

Defoam 8380 是适用于溶剂型体系的有机硅消泡剂，具有极强的破泡与抑泡能力，破泡效率极高，在非常低的添加量下都有很好的消泡效果。特别适合于高粘度的涂料和油墨体系所产生的细泡，同时抑制泡沫的产生。由于 Defoam 8380 不含有溶剂，可用于无溶剂的涂料或油墨体系如光固化体系。

化学组分

含有破泡粒子的有机硅聚合物液体

物化性质

项 目	性 质
外 观	不透明粘稠液体
有效成分 %	> 98
密度 25℃, g/cm ³	0.95~0.99
粘度 25℃, CP	500~1200

产品优点

- 破泡能力强，消泡效率高，用量少
- 良好的相容性，不引起体系的混浊，不影响光泽
- 适合于高粘度的涂料、油墨和颜料浓缩浆体系
- 有助于消除涂膜的鱼眼、针孔、火山口和暗泡等缺陷

使用方法

Defoam 8380 建议添加量为配方总量的 0.05~0.5%。

为获最佳性能，消泡剂应在研磨前加入研磨料中；若在后阶段加入，要有足够高的剪切力以保证消泡剂的良好分散从而防止缩孔。

适合于高粘度的涂料、油墨和颜料浓缩浆体系，双组分环氧体系，聚氨酯体系，光固化涂料，溶剂型或光固化丝印油墨等。对于清漆体系，要进行相容性试验评估。请在用本品之前先作用量试验。

储藏运输

产品应在密闭条件下，在 0~40℃ 干燥的库房内贮存，忌曝晒、防火！

保质期 12 个月。

*本资料的配方、数据依据我们所知而提供的。因众多的配方、生产和应用条件不同，客户有责任和义务通过检验和试验来确认，本公司不能做出任何担保，包括专利。根据技术的进步或发展，Amjet 保留作任何变更的权利。