

BYK-025

有机硅消泡剂，用于水性高光乳液体系和胶粘剂体系。极好的相容性，易添加。

产品信息

化学组成

破泡聚硅氧烷溶液

典型物化数据

此数据页给出的数据只是典型数值，并非产品的技术指标。

密度 (20 °C):	0.96 g/ml
不挥发份 (60 min., 105 °C):	18.5 %
溶剂:	二丙二醇单甲醚
闪点:	76 °C

食品接触法规现状

如需了解该产品的食品接触法规状态，请联系我们的产品安全部门或登陆网站：www.byk.com。

贮存和运输

温度低于 5 °C 时，该产品可能会发生分层或浑浊。出现分层后使用前需加热至 20 °C，搅拌均匀。

应用领域

涂料工业

产品特性及优点

BYK-025 推荐用于无着色的丙烯酸酯/聚氨酯和聚氨酯高光乳液体系的消泡。该消泡剂特别推荐用于淋涂施工，因为其极易添加，并且当涂料在淋幕机上运行时，允许后添加来优化用量。

建议用量

0.1-1.5% 助剂用量（购入形式）基于总配方。

以上推荐添加量仅供参考，最佳添加量需经过一系列试验确定。

加入方法及加工指导

该助剂可在生产的任何阶段加入。消泡剂的用量可分为两次添加（2/3 用量加入到研磨料中，1/3 用量在调漆阶段添加或完成后加入）。

BYK-025

数据页

2014 年 08 月更新

胶粘剂

产品特性及优点

BYK-025 是一款高相容性的消泡剂，特别适用于敏感的水性胶粘剂体系。

建议用量

0.05-1% 助剂用量（购入形式）基于总配方。

以上推荐添加量仅供参考，最佳添加量需经过一系列试验确定。

加入方法及加工指导

该助剂可在生产的任何时刻加入。该消泡剂极易添加，因此可通过后添加来优化用量。



Additive Guide



上海总部:
86-21-3367 6300
北京:
86-10-5975 5581
广州:
86-20-3221 1600
台湾:
886-3-357 0770

info@byk.com
www.byk.com

ACTAL®, ADD-MAX®, ADD-VANCE®, ADJUST®, ADVITROL®, ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK®-DYNWET®, BYK®-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKO2BLOCK®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFAC®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, MINERAL COLLOID®, MINERPOL®, NANOBYPK®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, PAPERBYK®, PERMONT®, PRIEX®, PURE THIX®, RHEOCIN®, RHEOTIX®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL®, VISCOBYK®和Y 25®是毕克化学集团的注册商标。

本资料是根据我们目前掌握的知识和经验。这些信息仅描述了我们的产品性能，但不从法律意义上对产品性能作担保。我们建议先对我们的产品做测试来确定其能否达到您预期的使用效果。对于本资料所提及的任何产品、数据或信息，或上述产品、数据或信息可在不侵犯第三方知识产权下使用，我们不提供任何形式的担保，明示或暗示的保证，包括适销性或针对特定用途的担保。我们保留因科技发展或深入研发而作出更改的权利。

此版本取代所有之前的版本 - 中国印刷