

## BYK-011

用于水性体系 (和辐射固化体系) 的不含有机硅的聚合物型消泡剂。尤其推荐用于双组份聚氨酯体系, 重涂性极佳。

### 产品信息

#### 化学组成

聚烯烃溶液, 含疏水颗粒

#### 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):	0.80 g/ml
不挥发份 (10 分钟, 150 °C):	29 %
溶剂:	烃类溶剂/乙基己醇 21/1
闪点:	72 °C

#### 贮存和运输

运输和贮存温度必须介于 0 °C 和 40 °C 之间。可能发生分层或浑浊, 使用前充分混合。

### 应用信息

#### 涂料工业

#### 特性和优点

BYK-011 适用于水性涂料 (和辐射固化体系) 的消泡, 该助剂不含有机硅和矿物油。尤其推荐用于水性双组份聚氨酯体系并防止固化剂添加过程中产生的泡沫。BYK-011 也适用于清漆中, 并可用于超滤液消泡。

#### 推荐用量

水性双组份聚氨酯体系: 1-2.5 % 助剂用量 (购入形式) 基于总配方。

其它水性体系: 0.1-1.5 % 助剂用量 (购入形式) 基于总配方。

上述数据为经验用量, 最佳用量需通过一系列试验确定。

#### 加入方法和加工指导

该消泡剂很容易加入, 无需研磨。可以加入到研磨料或调漆料中。

# BYK-011

数据页

2021 年 8 月更新



## 上海总部:

86-21-3367 6300

## 北京:

86-10-5975 5581

## 广州:

86-20-3221 1601

## 台湾:

886-3-357 0770

[info@byk.com](mailto:info@byk.com)  
[www.byk.com](http://www.byk.com)

ADD-MAX®, ADD-VANCE®, ADJUST®, ADVITROL®, ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK®-DYNWET®, BYK®MAX®, BYK®SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKO2BLOCK®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFAK®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, MINERAL COLLOID®, MINERPOL®, NANOBYK®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, POLYAD®, PRIEX®, PURE THIX®, RECYCLOBLEND®, RECYCLOBYK®, RECYCLOSSORB®, RECYCLOSTAB®, RHEOBYK®, 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