

## BYK-399

用于改善溶剂型涂料流平的非有机硅表面助剂。轻微降低表面张力，且较高剂量时具有消泡作用。

### 产品信息

#### 化学组成

聚二羧酸酯

#### 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。

有效份： 100 %  
密度 (20 °C)： 1.07 g/ml

### 应用领域

#### 涂料工业

#### 特性和优点

该助剂提供优异的流平，并且不影响光泽和雾影。它轻微降低涂料的表面张力，因此可以改善涂料的底材润湿性和抗缩孔能力。BYK-399 不影响重涂、不稳泡，甚至在较高的剂量 (0.7%) 时具有消泡功能。该助剂不含有机硅和氟。

#### 推荐用途

该助剂相容性非常好，推荐用于所有的溶剂型单组份和双组份体系，以及烤漆体系。

#### 建议用量

0.05-1 % 助剂用量 (供应形式) 基于总配方。

以上推荐添加量供参考，最佳添加量需经过一系列试验确定。

#### 加入方法及加工指导

该助剂可以在任何生产阶段添加，包括后添加。

## BYK-399

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  
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