

# DISPERBYK-181

用于在水性体系中提高色浆的颜色接受性的助剂。

## 产品信息

### 化学组成

多官能聚合物的烷羟基铵盐溶液。

不含烷基酚聚氧乙烯醚

### 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。

胺值:	33 mg KOH/g
酸值:	33 mg KOH/g
密度(20 °C):	1.04 g/ml
不挥发份(10 分钟, 150 °C):	65 %
溶剂:	丙二醇甲醚醋酸酯/丙二醇/丙二醇甲醚 5/3/2
闪点:	46 °C

### 贮存和运输

使用前充分混合。可能发生分层或浑浊,加热至30-60 °C并充分搅拌。

## 应用领域

### 涂料工业

#### 特点和优点

DISPERBYK-181 能改善乳胶漆的贮存稳定性(光泽、流动性);在调色体系中,增进色浆的颜色接受性和展色性;在水性体系中,它通常与某个分散助剂例如 BYK-154 拼用。

#### 推荐用途

乳胶漆	■
水性涂料	■

■ 特别推荐

#### 推荐用量

0.3-1% 助剂(购入形式)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。

#### 加工方法及加工指导

DISPERBYK-181 用于后添加。



您所在地的  
联系方式

**BYK-Chemie GmbH**

Abelstraße 45  
46483 Wesel  
Germany  
Tel +49 281 670-0  
Fax +49 281 65735

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



Download  
our app:  
[byk.com/app](https://byk.com/app)

ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK-AQUAGEL®, BYK®-DYNWET®, BYK-MAX®, BYK®-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKCARE®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKONITE®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFK®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, NANOBYK®, OPTIBENT®, OPTIGEL®, PURABYK®, RECYCLOBYK®, RHEOBYK®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL® 和 VISCOBYK® 是毕克化学集团的注册商标。

本文所含信息是基于我们目前的知识和经验所提供。对于本文提及的任何产品以及本文所载的数据或信息，我们不提供任何明示或暗示的保证、担保或保障，包括对适销性或特定用途适用性的保证，亦不保证使用这些产品、数据或信息不会侵犯第三方的知识产权。有关产品适用性和可用性的任何信息均不具有约束力，且不构成对产品特性和可用性的承诺。应始终优先参考合同条款和条件，尤其是商定的产品规格。我们建议您在初步试验中测试我们的产品，以便在实际使用前确定其是否适合您的预期用途。我们保留对此信息进行任何更改和更新的权利，恕不另行通知。