

# 毕克BYK-346强烈降低表面张力流平剂

产品名称	毕克BYK-346强烈降低表面张力流平剂
公司名称	湖南有鑫材料科技有限公司
价格	120.00/公斤
规格参数	品牌:毕克 型号:346
公司地址	湖南省长沙市岳麓区学士街道香格里拉大道麓山慧苑
联系电话	13875992061

## 产品详情

### 毕克BYK-346流平剂

毕克BYK-346是一款用于水性涂料、印刷油墨和罩光油，具有强烈降低表面张力和显著地提高基材润湿能力的有机硅表面活性流平剂。不增加表面滑爽性。

毕克BYK-346流平剂的产品信息

化学组成：聚醚改性硅氧烷溶液。

典型物化数据

- 1、有效成份：52 %
- 2、密度 (20 ° C): 1.00 g/ml
- 3、不挥发份(10分钟., 150 ° C)：45 %
- 4、溶剂：二丙二醇单甲醚
- 5、闪点：81 ° C

特别提醒

- 1、BYK-345的溶液形式。由于在测量不挥发份的过程中部分小分子量的聚醚挥发掉，从而造成不挥发份和活性物质的数值不同。
- 2、为了避免浑浊, 使用BYK-345的配方中需含少量的助溶剂（大约占溶剂总量的5%）。在助溶剂含量很

高的体系中，有机硅表面活性剂的有效性会降低，在这类型的配方中我们推荐使用BYK-333。

## 毕克BYK-346流平剂的应用领域

### 涂料和印刷油墨

#### 特性和优点

该助剂通过强烈降低水性体系的表面张力而增进流平和基材润湿性。它没有或者稍有稳定泡沫的作用，并不降低重涂性。该助剂不增加表面滑爽性。如需较高的表面滑爽性，推荐另加BYK-333。

#### 推荐用途

该助剂推荐用于所有的水性涂料、印刷油墨和罩光油，使用时需要添加少量的助溶剂。

#### 建议用量

0.1-1 %助剂用量（购入形式）基于总配方。

以上推荐添加量供参考，zuijia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，我们推荐在涂料的zui后生产阶段添加。