

# 毕克BYK-333水油通用流平剂

产品名称	毕克BYK-333水油通用流平剂
公司名称	湖南有鑫材料科技有限公司
价格	190.00/公斤
规格参数	品牌:毕克 型号:333
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-333流平剂

毕克BYK-333是一款用于溶剂型、无溶剂型和水性体系的有机硅表面流平助剂。适用于涂料、油墨、胶粘剂和室温固化塑料体系，可强烈降低表面张力。

毕克BYK-333流平剂的产品信息

- 1、化学组成：聚醚改性聚二甲基硅氧烷。
- 2、典型物化数据：密度 (20 ° C): 1.04 g/ml

贮存和运输

温度低于 5 ° C 时，可能发生浑浊和分层，使用前请加热至 20 ° C 并充分混合。

毕克BYK-333流平剂的应用领域

#### 一、涂料和印刷油墨

特性和优点

该助剂剧烈降低涂料和印刷油墨的表面张力，因此可以提高底材润湿，防止缩孔。同时还可提高表面滑爽性和光泽。在水性体系中可以改善抗粘连性。

推荐用途

该助剂推荐用于所有溶剂型、无溶剂型和水性涂料、印刷油墨以及罩光油。

## 建议用量

- 1、0.05-0.3 % 助剂用量（供应形式）基于总配方，水性和 UV 体系zui多可以添加到 1%。
- 2、以上推荐添加量仅供参考，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，包括后添加。

## 特别提醒

不像普通的硅油，该助剂是“用户安全的”。但是在使用前，应通过一系列试验以确认该助剂是否稳泡，此外还需评估其重涂性和缩孔倾向。

## 二、胶粘剂和密封胶

### BYK-333

是一支高效的有机硅表面助剂。它可以剧烈降低表面张力，因此可以增进体系在苛刻底材的表面润湿。

特别推荐用于提高聚氨酯、环氧和丙烯酸酯类胶粘剂在底材上的润湿性。

- 1、0.05-0.3 % 助剂用量（供应形式）基于总配方。

## 三、室温固化体系

### BYK-333

是高效的有机硅表面助剂。它可以剧烈降低表面张力，因此可以增进体系在苛刻底材的表面润湿。

特别推荐用于提高聚氨酯和环氧基室温固化塑料的底材润湿能力。

该助剂可以在任何生产阶段添加，包括后添加。但是为了减少助剂的稳泡作用，建议在制造的zui后阶段加入。