

# BYK-S 782

该助剂用于防止间苯二甲酸和邻苯二甲酸型树脂以及含双环戊二烯 (DCPD) 的树脂的表面发粘。在树脂表面形成理想的薄膜防止了空气中氧气对树脂的阻聚作用。

## 产品信息

### 化学组成

改性蜡的混合物

### 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 (40 °C):	0.82 g/ml
不挥发份 (10 min., 150 °C):	100 %
闪点:	> 100 °C
购入形式:	膏状物

### 食品接触法规现状

如需了解该产品的食品接触法规状态, 请联系我们的产品安全部门或登陆网站: [www.byk.com](http://www.byk.com)。

### 贮存和运输

对温度敏感。在 20-50 °C 的温度范围内贮存和运输。贮存和运输期间可能会发生分层或变浑浊。使用前分散均匀。

## 应用领域

### 常温固化树脂体系

#### 产品特性及优点

BYK-S 782 通过在树脂表面形成理想的薄膜达到防止氧气对树脂的阻聚作用。确保获得不粘表面。确保获得不粘表面。层间附着力不受影响, 但须进行试验。该助剂特别推荐用于间苯二甲酸和邻苯二甲酸型树脂中, 也可用于用于含 DCPD 的树脂中。也可在较高的温度下使用。

#### 建议用量

0.5-1.5 % 助剂用量 (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。

#### 加入方法及加工指导

持续搅拌条件下, BYK-S 782 应在其它配方组分添加前添加到研磨后的树脂中。为便于处理, BYK-S 782 可在 40 °C 的温度下熔化, 液体状态下与树脂混合。无论如何, 该助剂使用前须分散均匀。

## BYK-S 782

数据页

2014 年 07 月更新



Additive Guide



### 上海总部:

86-21-3367 6300

### 北京:

86-10-5975 5581

### 广州:

86-20-3221 1600

### 台湾:

886-3-357 0770

info@byk.com

www.byk.com

ACTAL®, ADD-MAX®, ADD-VANCE®, ADJUST®, ADVITROL®, ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK®-DYNWET®, BYK®-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKO2BLOCK®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFAC®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, MINERAL COLLOID®, MINERPOL®, NANOBYPK®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, PAPERBYK®, PERMONT®, PRIEX®, PURE THIX®, 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