

# BYK-S 750 N

苯乙烯挥发抑制剂, 用于含双环戊二烯 (DCPD) 的不饱和聚酯树脂, 间苯二甲酸和乙烯基酯树脂。不影响积层聚酯树脂的层间附着力。

## 产品信息

### 化学组成

蜡与极性组分的混合物

### 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): 0.85 g/ml  
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 750 N 专门开发用于含 DCPD 的树脂中由于 BYK-S 740 溶解性太好而难以形成表面膜的挥发抑制剂。BYK-S 750 N 降低挥发而不影响层间附着力, 在间苯二甲酸树脂和乙烯基酯树脂中也极为有效。

#### 建议用量

0.3-1 % 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

BYK-S 750 N 加入前须搅拌均匀以确保产品的均匀性。持续搅拌条件下, BYK-S 750 N 应在其它配方组分添加前添加到树脂中。为确保 BYK-S 750 N 的最佳晶体结构不受影响, 产品不得熔化。

## 特殊注意事项

在非触变性树脂中, 贮存期间的 BYK-S 750 N 有絮凝倾向并在树脂表面析出。分层情况下, 树脂加工前须搅拌。



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