

# BYK-W 9010

用于填充的不饱和聚酯体系和环氧体系的润湿分散助剂

## 产品信息

### 化学组成

磷酸酯

### 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。

酸值:	129 mg KOH/g
密度 (20 °C):	1.16 g/ml
折射率 (20 °C):	1.469
含水量:	0.02 %
活性物质:	100 %

### 贮存和运输

可能发生分层或浑浊。使用前混合均匀。加热至 30-40 °C 并充分混合均匀。

## 应用领域

### SMC、BMC、拉挤成型

#### 产品特性及优点

无溶剂润湿分散助剂 (100 % 活性物质), 用于要求避免使用溶剂的体系中以润湿无机填料 (和无机颜料)。

#### 推荐用途

低挥发 SMC/BMC	<input checked="" type="checkbox"/>
低轮廓和 A 级表面配方	<input checked="" type="checkbox"/>
低收缩配方	<input checked="" type="checkbox"/>
环氧体系	<input type="checkbox"/>
拉挤成型	<input checked="" type="checkbox"/>
BMC 中稳定粘度	<input checked="" type="checkbox"/>

特别推荐     推荐

## 建议用量

0.5-1 % 助剂用量 (购入形式) 基于填料, 用于润湿和分散  
0.25-1 % 助剂用量 (购入形式) 基于树脂, 用于 BMC 中稳定粘度。

以上推荐添加量仅供参考, 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-W 9010 应在均匀混合和添加填料/颜料之前加入树脂混合物中。

## 胶粘剂&密封胶

### 产品特性及优点

无溶剂润湿分散助剂 (100 % 活性物质), 用于要求避免使用溶剂的体系中以润湿无机填料 (和无机颜料)。

### 推荐用途

该助剂特别推荐用于基于环氧树脂和 UV 体系的胶粘剂。

### 建议用量

0.5-1 % 助剂用量 (购入形式) 基于填料。

以上推荐添加量仅供参考, 最佳添加量需经过一系列试验确定。

## 加入方法及加工指导

为了获得最佳性能, 该助剂应在添加固体前加入。



**上海总部:**  
86-21-3367 6300  
**北京:**  
86-10-5975 5581  
**广州:**  
86-20-3221 1601  
**台湾:**  
886-3-357 0770

info@byk.com  
www.byk.com

ADD-MAX®, ADD-VANCE®, ADJUST®, ADVITROL®, ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK®-DYNWET®, BYK®MAX®, 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®, NANOBYK®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, POLYAD®, PRIEX®, PURE THIX®, RECYCLOBLEND®, RECYCLOBYK®, RECYCLOSSORB®, RECYCLOSTAB®, RHEOBYK®, 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