

## 新闻稿

### BYK-3560 和 BYK-3565: 为成功做好准备!

韦塞尔, 2018年9月4日- 本年度“毕克化学先进奖”被授予开发新系列亲水性助剂的研发团队, 其代表产品为 [BYK-3560](#)。



从左到右: Dr. Horst Sulzbach, Dr. Jia Cheng, Dr. Guillaume Jaunky, Maria Benien, Petra Della Valentina, Julia Godde, Timo Kettmann, Dr. Michael Bessel, Dr. Marc Eberhardt, Mark Heekeren, Sabine Arenz, Dr. Stephan Glander  
点击图片可获得打印版本的照片。

在涂料工业中, 许多尚未解决的重涂性问题是发展亲水性助剂概念的驱动力。开发的第一个产品 [BYK-3560](#) 无疑是一个突破性的产品, 同时对毕克化学的战略目标也作出贡献。它的出现是为了应对客户的挑战, 同时也会为客户提供独特的解决方案。

[BYK-3560](#) 全面增加固化涂层的表面能, 特别是极性, 使后续涂层的附着力得到改善, 例如, 汽车的多涂层、层压薄膜、胶粘剂、印刷油墨等。下一个开发的产品 [BYK-3565](#) 具有亲水性额外的益处。挑战不仅在于单方面增加表面能, 还在于显著改善涂层的防缩孔性能。因此, [BYK-3565](#) 被授予荣格 2016 涂料技术创新奖也就不足为奇。评审团同样对 [BYK-3565](#) 背后的国际和跨学科研究团队的工作印象深刻。

[BYK-3560](#) 和 [BYK-3565](#) 均基于大分子单体技术, 推荐用于各种水性、溶剂型, 紫外光固化和高固体份体系。它们为通过使用亲水性助剂改善多道涂层的重涂性制定了新标准。

日期  
2018年9月4日

页码  
1/2

联系人  
Julia Kleist  
沟通和品牌管理  
电话 +49 281 670-25008  
传真 +49 281 670-25049

Sven Kremser  
沟通和品牌管理负责人  
电话 +49 281 670-25050  
传真 +49 281 670-75050  
Sven.Kremser@altana.com

**BYK-Chemie GmbH**  
Abelstrasse 45  
46483 Wesel, Germany  
电话 +49 281 670-0  
传真 +49 281 65735  
info@byk.com  
www.byk.com

## 新闻稿

毕克化学助剂和仪器事业部是全球助剂和测量仪器的领先供应商之一。只需使用少量化学助剂，产品性能就能获得改善，如抗划伤性，提高表面光泽度。添加助剂可优化生产制造和施工过程。

毕克化学助剂的主要客户包括涂料、油墨以及塑料工业。此外，在石油开采，护理品生产，纸张表面处理，胶粘剂和密封胶制造，以及建筑材料中，毕克化学助剂可提高产品性能和改善生产工艺。毕克化学的检测仪器能有效测量产品颜色，光泽度及外观，以及涂料、塑料和纸张类产品的物理性能，对产品质量管理起着至关重要的作用。

作为一家全球化运营的特殊化学品公司，毕克化学的生产基地遍布全球，在德国的威塞尔、肯彭、穆斯堡、施科堡和格雷茨里德，荷兰的代芬特尔、代讷坎普和奈弗达尔，英国的韦德尼斯，美国的瓦林福德、切斯特、冈萨雷斯、路易斯维尔和罗切斯特山以及中国的铜陵都有设工厂。

作为阿塔纳集团旗下的子公司，毕克化学在全球拥有 2,250 名员工。

本新闻稿可以通过 [www.byk.com/press](http://www.byk.com/press) 获取

**Date**  
2018年9月4日

**No. of pages**  
2/2