

新闻稿

毕克化学着眼于可持续发展：不含 PTFE 的新型蜡助剂

2022 年 4 月 28 日，韦塞尔 – 传统含 PTFE 的蜡助剂具有其他材料不具备的特殊性能——它们在所有应用领域中，能提供出色的耐磨性和抗划伤性能。然而，一段时间以来，全球范围内对 PTFE 的使用进行了越来越严格的评估。

正因如此，毕克化学研发了不含 PTFE 的蜡助剂，既能保证使用安全，又能保证优异的应用效果：[CERAFLOUR 1050](#)、[CERAFLOUR 1051](#) 和 [CERAFLOUR 1052](#)。

由于它们的特殊配方，与标准助剂相比，这些助剂提供相当水平的机械性能，包括抗划伤、耐磨和表面滑爽性。此外，窄的粒径分布也使其成为清漆和低膜厚体系的理想选择。在含助溶剂的水性体系中，可以达到消光效果。



所有这三种微粉化的蜡助剂，均适用于水性、溶剂型、无溶剂型和 UV 涂料体系，但在各自应用领域也有所区别：

- [CERAFLOUR 1050](#) 特别推荐用于清漆
- [CERAFLOUR 1051](#) 应用领域广泛且效果最佳
- [CERAFLOUR 1052](#) 适用于低摩擦系数 (COF) 体系

这三款创新的可持续产品，将在 2022 年 5 月 24 日举办的毕克化学全球网络会议中闪亮登场。赶紧利用这个机会参与进来吧，扩充您的领先智库！您可在此处点击注册活动：live.byk.com



日期：
2022 年 4 月 28 日

页数：
1/1

联系人：
Julia Kleist
沟通与品牌管理
电话 +49 281 670-25008

Sven Kremser
沟通与品牌管理负责人
Tel +49 281 670-25050

Julia von Lehmden
沟通和数字化管理
Tel +49 281 670-25059

Communication.BYK@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

毕克化学是全球领先的助剂和测量仪器供应商之一。助剂是化学辅助剂，只需使用少量，产品性能就可获得改善，如抗划伤性，提高表面光泽度。助剂可用于控制液体材料流动性，有助于客户在理想条件下进行无忧生产及应用。

毕克化学助剂的主要客户包括涂料、印刷油墨以及塑料工业。此外，在石油和天然气，护理品生产，胶粘剂和密封胶制造，以及建筑材料中，毕克助剂也可改善产品性能、优化生产制造流程。毕克化学的检测仪器可有效评估涂料质量，光泽度和外观，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，在德国的韦塞尔、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。

作为阿尔塔纳集团旗下的子公司，毕克化学在全球拥有 2,400 名员工。

本新闻稿也可以通过 www.byk.com/press 获取