

TEGO RC 722- 赢创推出光固化有机硅新产品，助力实现环保标签技术

新产品 TEGO RC 722 实现对各种基材的完美附着，超轻离型

为应对中国市场需求，赢创工业集团推出新产品TEGO RC 722，作为其现有TEGO RC 产品系列的一个良好补充。TEGO RC 722 是一款锚固剂组分，与Tego RC 902 或Tego RC 922配合引发剂使用，实现对各种基材的完美附着，具有超轻离型和更好的耐磨性能。

赢创自由基光固化Tego RC有机硅系列产品是标签的重要组成部分，已广泛用于各种膜类和纸质基材超过数十年。该类产品有着优异的固化机理，固化反应不受基材影响，不损伤基材性能，保证纸张的平整性。室温下固化时间短至几分之一秒，实现低能耗。

赢创光固化有机硅，助力实现无底纸标签技术

对于一个标准的压敏胶（PSA）标签而言，离型基材占整个标签材料组成的40%，而离型基材在标签使用完之后，变成了无用的废弃物。而无底纸标签的诞生，标志着标签行业的又一巨大技术进步，使去除底纸成为可能。使用无底纸标签，可以减少废弃物的产生，使标签更环保。

TEGO®光固化有机硅先进的固化技术使得在已印刷的薄膜和纸张表面涂硅成为可能。而传统的热固化有机硅和阳离子有机硅因固化机理会受到印刷油墨干扰，很难用于已印刷表面。赢创先进的固化技术可在已印刷涂硅的标签背面涂胶，然后直接收卷，使标签成为胶带的形式，易于包装和使用。

赢创界面技术副总裁Stefan Stadtmueller博士介绍说：“估计仅在欧洲，每年离型标签就造成约40万吨纸张浪费。赢创TEGO RC光固化技术不仅能够减少离型纸的浪费，而且能够节约标签制造和运输成本，减少生产过程中的机器停工时间。”

2015年12月1日至4日，亚洲国际标签印刷展览会在上海拉开帷幕。欢迎莅临赢创展台（E1馆A33展位）获取更多产品信息，率先体验这一全新产品。

更多信息，请参考

www.evonik.com/tego-rc

www.tego-rc.com

2015年11月30日

施嘉

企业传播部

电话: +86 21 6119-1200

传真: +86 21 6119-1116

scarlett.shi@evonik.com

赢创工业集团

Rellinghauser Strasse 1-11

德国 埃森 45128

电话 +49 201 177-01

传真 +49 201 177-3475

www.evonik.com

监事会主席

Dr. Werner Müller

董事会成员

董事会主席: Dr. Klaus Engel

Dr. Ralph Sven Kaufmann

Christian Kullmann

Thomas Wessel

Ute Wolf

注册地点: 埃森

注册法院: 埃森地方法院

商业登记: B 19474

增值税号: DE 811160003

公司信息

赢创是一家来自德国的创新型工业集团，我们的核心业务——特种化工在全球处于领先地位。提升业务盈利、保持企业价值的持续增长是赢创的核心战略。我们将业务与全球大趋势相结合，即健康、营养、资源效率、全球化。赢创的发展得益于其创新实力和一体化技术平台。赢创的业务遍及全球 100 多个国家。2014 财年，赢创的 33,000 多名员工创造了约 129 亿欧元的销售额，营业利润（税息折旧及摊销前利润）达 19 亿欧元。

赢创工业集团自上世纪七十年代末期开始在大中华区（包括中国大陆、香港和台湾）生产特种化工产品，并早在此之前就在这一地区有了广泛的业务活动。赢创视大中华区为推动全球经济发展的驱动力之一，并为实现业务在大中华区持续增长而不断努力。赢创大中华区现约有 3,000 名员工，2014 年总销售额超过 11 亿欧元。

免责声明

截至目前，在本新闻稿中提及或任何关系到未来的前瞻性声明中所做出的预测或期望，可能会包含某些已知或未知的风险及不确定因素。随着公司经营环境的改变，实际发展结果可能会与预期不尽相同。赢创工业集团及其集团公司不会为此新闻稿中所作的任何预测、期望或声明承担更新的义务。