

## HUB LABELS - 使用杜邦™ 赛丽® FAST EASY 版材实现从优质到卓越的蜕变



位于马里兰州黑格斯敦的 Hub Labels 工厂

### 挑战

Hub Labels 于 1978 年在美国马里兰州黑格斯敦成立，公司一直致力于站在标签印刷行业的技术前沿。作为首批引入四色印刷、计算机直接制版技术、数码印刷及无齿轮印刷的标签公司之一，Hub Labels 提供行业中各式各样的定制标签印刷。三大类产品包括：传统压敏标签；经济高效的无底纸标签；以及直邮产品。

从激励领导团队最佳实践到让所有员工参与精益和可视化管理，Hub Labels 孜孜不倦地追求卓越，并以能够快速响应客户需求为荣。可持续发展对 Hub Labels 至关重要，且其已经实施了多种环保措施，包括使用赛丽® FAST 工作流程以减少环境足迹。

### 挑战

Hub Labels 在质量、生产效率和可持续发展方面均位于行业最前沿。随着定制印刷活件越来越短，非常需要快速上色的版材。很多印刷活件需要一款综合性版材，能够同时实现卓越的高光阶调以及良好的实地油墨密度。尽管 Hub Labels 使用若干无齿轮印刷，其较旧的齿轮印刷方式需要具有良好的回弹及较少印刷跳动的版材。要满足可持续发展的目标，Hub Labels 还需要环保性能十分可靠的解决方案。

### 解决方案

Hub Labels 使用赛丽® FAST 制版及时为其客户提供优质产品，但现在是时候更上一层楼了。公司决定采用 HD 高清平顶网点技术并选择可轻松适应其当前热敏制版工作流程的杜邦™ 赛丽® FAST EASY EFX 版材。赛丽® FAST EASY EFX 以具有版材内置平顶网点的新技术为特征，能够实现快速上色、在减少印刷压力的情况下仍能实现卓越的实地油墨密度，无印刷跳动且能够实现极好的渐变到零效果。

“品牌商都非常关注色彩及其整体品牌一致性。要帮助客户实现最理想的色彩一致性，我们必须采用专色获得其需要的效果。现在采用 EASY 平顶网点版材后我们看到印刷品色彩鲜明靓丽同时上色非常快速，我们还是希望在不久的将来可减少专色使用。” Hub Labels 采购经理 Nink Myers 表示。



Ann's House 蜂蜜烘烤综合坚果标签

从 Ann's House 蜂蜜烘烤综合坚果的标签可以看见，Hub Labels 的客户实现了立竿见影的效果。采用新型赛丽® FAST EASY 制版系统能够实现更鲜艳的图像，能够处理极小的细节。在示例标签中，搅蜜棒的颜色更加鲜活生动，并逐渐渐变融入周围图像中。分辨率高达 4000 DPI，图像质量甚为出色。

“我在 Hub Labels 工作近六年，在过去几年中我们采用了大量先进技术。此新型版材技术便是其中之一，它定能使客户的标签在市场上大受青睐” Hub Labels 的图形主管 Josiah Storer 指出。

赛丽® FAST EASY EFX 版材还提供可在所有尺寸印刷滚筒上具有良好的回弹性，无须更换版材，也没有者齿轮印刷跳动。“我们生产实行全天 24 小时生产周期，能够实现长时间印刷无需更换版材显得尤为重要。赛丽® FAST EASY 真的做到了这点。” Hub Labels 生产经理 John Potterfield 说道。

采用杜邦™ 赛丽® FAST EASY 版材之后，Hub Labels 谨记全公司的可持续发展目标。此新工作流程无需在制版室使用溶剂及水溶液，十分环保。

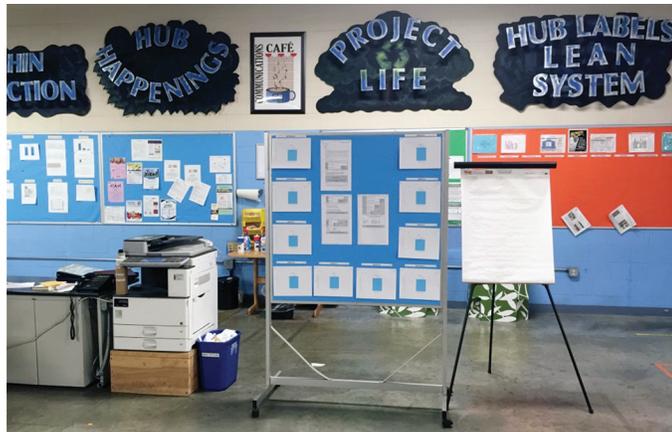


# HUB LABELS - 使用杜邦™ 赛丽® FAST EASY 版材实现从优质到卓越的蜕变

## 成果

Hub Labels 使用赛丽® FAST EASY 版材取得的优异成果:

- 无印刷跳动
- 卓越的柔韧性
- 快速上色
- 减少印刷压力，获取相同的密度
- 卓越的渐变到零效果
- 更高的耐印率
- 减少调机准备时间
- 可减少色组



创新/品质/体验 — Hub Labels 经营理念

“这种优化效果是 Hub Labels 持续努力的一部分，在生产的基础上推动进步和创新。我们信奉不断推动最佳实践并让每一位员工参与到精益制造和可视化管理中。作为精益公司，我们始终在寻找改进流程的方式，为客户创造更多的价值。关于此理念的最新实例就是采用杜邦™ 赛丽® FAST EASY 版材” Hub Labels 总裁 Thomas Dahbura 说道。



Pitman (现为 AGFA) 40 年来一直是杜邦™ 赛丽® 和赛丽® FAST 产品的经销商。通过专注于增强与现有客户的关系以及为其业务提供增值解决方案，AGFA 技术和专家支持团队积极地为杜邦及其客户发掘新的机遇。



Nink Myers, John Potterfield, Johnny White – Hub Labels



Cheryl Cole – AGFA; Jason Trenton – Hub Labels



Daniel Claggett – Hub Labels – 赛丽® FAST 操作员

更多有关杜邦™ 赛丽® 或其他杜邦先进印刷产品的资讯，请访问网站：[www.cyrel.com.cn](http://www.cyrel.com.cn)