



匹配特殊色彩和品牌色彩与客户定义的规格或库规格。



InkSpec

InkSpec 是一款综合性色彩管理系统，主要满足特殊色彩和品牌色彩的系统性可度量生产控制要求。

- 品牌色彩和特殊色彩的质量控制
- 与墨水供应商携手合作，优化墨水设置
- 识别不同批次的性能一致性
- 量化干后色差
- 采取系统性可度量的方法控制专色

如今的印刷业竞争剧烈，质量、速度和成本是取得成功缺一不可的决定性因素。准确性的要求
专色和特殊颜色的再现需求与日俱增，尤其是
包装和专业印刷商，他们的作业经常超出 CMYK 色域。

InkSpec 是 Mellow Colour 公司提供的一款色彩质量系统，重点满足更好地控制和生产一致、精确的可度量印件需求。

InkSpec的优点

- 特殊色彩和品牌色彩控制与验证系统
- 匹配各种基材上的品牌颜色
- 标准化特殊色彩印刷性能
- 管理客户的品牌色彩和特殊色彩
- 减少浪费、缩短停机时间并改善连接性
- 提高客户满意度
- 让您的企业在竞争中脱颖而出

InkSpec™



那么，它是如何工作的？

通过导入现有库、测量样本颜色、从客户 LinkSpec 网络空间下载或输入所需的 Lab 值和 TVI（点增益）目标，创建色库。最全面的定义是建基于包括 TVI 目标值在内的频谱数据。

用户从墨水数据库中选择相关的纸张类型和墨水设置，墨水数据库可保存多达 1000 种颜色。

分光光度计用于读值，包括读取彩色小条码的 Delta E 值、密度和点增益 (TVI)。读数会被编译成多页的墨水报告，每页一种墨水，每项作业最多 10 种墨水。有了每种颜色的精准报告，显示印刷性能和颜色再现，用户可以识别出墨水色彩与据库中指定的目标和适用范围有多大差别。

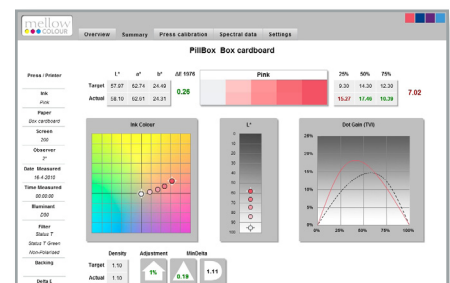
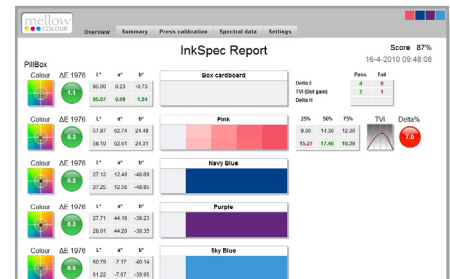
报告将从实地控制块或实地色调条生成。最全面的报告能够让用户了解高级颜色定义形成的不同光照条件下的颜色变化。

报告提供的密度目标值，可供印刷商匹配目标颜色，但如果颜色阴影非常重要，还会为印刷商提供并排的屏幕颜色块，让其检查所测颜色与目标颜色的实际匹配情况。

如果客户指定的基材不能再现所要求的颜色，通常只得重新调配颜色。InkSpec 可以按照墨水配方系统要求的格式，导出基材和目标颜色数据，从而正确调配墨水，并迅速投入应用。

InkSpec 特殊色彩和 PrintSpec 四色报告要一起使用，可以测量并生成报告，从而混合墨水，并应用到作业中。InkSpec 报告的每一页都提供选定的每种墨水的测量值和目标值，如果指定的色彩在某批次出现一致性异常，则会通过电子邮件发送给客户。

报告可以存储在本地的内部数据库，也可以上传到 LinkSpec 网络空间，供客户审阅。



我们的产品系列还包括：

PrintSpec - 保证您的印件符合 ISO12647 - 印刷商和客户的通用目标。

Flatline - 用于各种印刷机边扫描分光光度计，可加速墨键设置，实现 ISO 12647 合规性。

ISOsimple - 中央质量控制和培训服务使 ISO12647 实施简单、有效并且易于管理。

LinkSpec - 安全的门户，可供印刷商和客户交流色彩数据和印次报告

色彩质量培训 - 我们面向临时用户和高级用户提供现场色彩理论与色彩管理培训课程。课程将包括印件购买者、设计、预印或印刷偏差。