

Mit einem Spektrofotometer und einer neuen, speziell auf die Farbrezeptierung ausgelegten Software von X-Rite war etwa ein Unternehmen in der Lage, die Restfarbmengen zu halbieren – ganz einfach durch Neumischungen für anstehende Aufträge.

—Andrej Repar TECHNISCHER LEITER, SUN CHEMICAL



▲ ABBILDUNG: InkFormulation ist eine umfassende Softwarelösung zum Erstellen, Speichern, Freigeben und Wiederverwerten von Farbrezepten – schnell, akkurat und in wiederholbarer Qualität.

InkFormulation Software



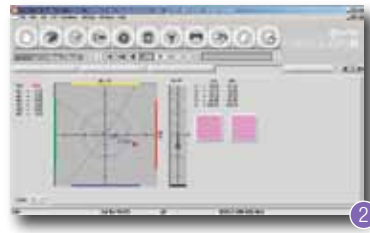
Farbrezeptierung – schnell, präzise, einheitlich

Auf dem hart umkämpften Markt von heute ist konstante Farbperfektion das A und O für Druckdienstleister und Verpackungshersteller. Die meisten Unternehmen haben deshalb standardisierte Verfahren für das Farbmanagement eingeführt. Doch wie steht es mit dem Farblabor? Probleme bei den Druckfarben – ob aufgrund der Rezeptur oder der Ausgangsstoffe – können das beste Farbmanagement hinfällig machen. Doch gerade dieser wichtige Aspekt wird bei der Qualitätssicherung häufig außer Acht gelassen. Hinzu kommt die Komplexität einer herkömmlichen Farbrezeptierung, die großes Geschick und ein glückliches Händchen erfordert.

Vorhang auf für die InkFormulation Software von X-Rite! Als Teil eines durchgängigen Farbworkflows bringt sie Farbherstellern, Druckdienstleistern und Verpackungsherstellern flexible Kontrolle über Farbrezepturen und Sortimente, optimiert den Umgang mit Ausgangsstoffen, erleichtert die Bestimmung der optimalen Farbschichtdicke und ermöglicht die Reduzierung von Sondermüll. Hinzu kommt eine unkomplizierte Verwertung von Restfarben, was die Lagerbestände an Druckfarben minimiert. InkFormulation ist in vier Konfigurationen erhältlich: einer Online-Version, zwei Versionen für Druckdienstleister (Basic und Professional) und einer Version für Farbhersteller (Manufacturer).

Highlights

- Jederzeit akkurate Farbrezepturen unter Berücksichtigung der Substratfarbe
- Wesentlich schnellere Nachrezeptierung durch Wiederverwendung von Sortimenten und Farbformeln
- Zusammenspiel mit Branchensoftware (MIS/ERP): präzisere Kalkulation der Farbkosten pro Auftrag, bessere Erfassung des tatsächlichen Farbverbrauchs
- Integration mit Lösungen zur Qualitätssicherung und statistischen Prozesssteuerung, wie Color iQC und ColorCert von X-Rite: Steigerung der Qualität und Effizienz
- Rezeptierung neuer Farben unter Einbeziehung von Restfarben (anhand der Spektraldaten)
- Umfassende XRGB-Kompatibilität



- ① Raffinierte Algorithmen zur Prognose des Farbverhaltens auf unterschiedlichen Substraten
- ② ColorQuality – je nach Paket inbegriffen

Produkte, die Sie ebenfalls interessieren könnten ...

eXact Scan

Eine tragbare Farbmesslösung der nächsten Generation zur Erfassung, Kontrolle, Verwaltung und Kommunikation von Farbe im gesamten Farbworkflow. Schluss mit Ausschuss und Nacharbeit!

PantoneLIVE

PantoneLIVE ist eine Cloudlösung zur präzisen, unmissverständlichen Farbkommunikation anhand der universellen PANTONE-Sprache – im gesamten Verpackungsworkflow, vom Design bis zum Ladenregal.

ColorCert

Modular aufgebaute, rollenspezifische Softwaresuite zur statistischen Steuerung, Auswertung und Protokollierung von Farb- und Druckprozessen in Echtzeit. Steigern Sie die Farbqualität bei effizienterem Ressourceneinsatz!

Service, Support und Garantie

Getragen von einem umfassenden Farb-Know-how, bietet X-Rite maßgeschneiderte Serviceleistungen – vor Ort, online oder telefonisch – zur Unterstützung Ihres Unternehmens. Die gesetzliche Gewährleistung ergänzen wir durch ein umfassendes Garantieprogramm. Hinzu kommen Komplettserviceverträge, bei denen Ihre Geräte nach unserem „Annual Five Point Checkup“ auf Leistung entsprechend den Originalspezifikationen geprüft werden. Weltweit betreiben wir zwölf Servicezentren. Sicherlich sind wir auch ganz in Ihrer Nähe zu finden! Details zu erweiterten Supportoptionen finden Sie unter www.xrite.com/extended-warranties-services.

Spezifikationen

	InkFormulation
Empfohlene Systemeigenschaften	Core 2 Duo (2 GHz), Windows XP SP2, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, 2 GB RAM, 100 GB Festplattenspeicher, 1.280 x 1.024 Bildschirmauflösung, USB-Anschluss
Unterstützte Geräte*	X-Rite eXact / eXact Scan, X-Rite Ci4200 / Ci4200 UV, X-Rite Ci52 / Ci62 / Ci64 / Ci64 UV, X-Rite Ci7600 / Ci7800, X-Rite 530, X-Rite 962 / 964 / 939, Color i5 / Color i7, X-Rite SP62 / SP64, ER 50
Verfügbare digitale Farbbibliotheken	PANTONE® PLUS SERIES (gestrichen, ungestrichen), PANTONE MATCHING SYSTEM® (gestrichen, ungestrichen, matt) mit den Bedingungen ohne Filter, Pol-Filter, D65 und UV-Filter, HKS-Bibliotheken (K, N, Z, E)
Verfügbare Konfigurationen*	<i>PrinterBasic, PrinterPro, Manufacturer, Online</i>

* Vollständige Liste der unterstützten Geräte und Konfigurationen unter „www.xrite.com“

Die vollständigen Spezifikationen finden Sie unter www.xrite.com/inkformulation-software/specifications.