

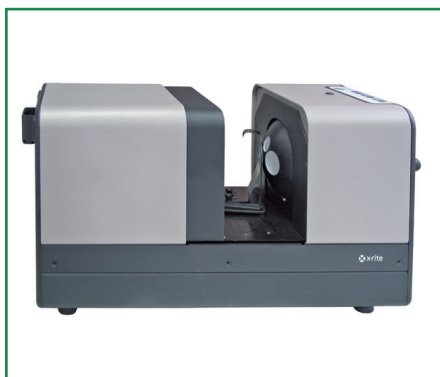
C-MIX COMP GOES X-RITE

Bereits seit Anfang der 90er Jahre bieten wir innerhalb unserer C-MIX COMP Produkte Spektralphotometer des amerikanischen Herstellers X-RITE an. Zunächst das Winkelmessgerät X-RITE 968, später X-RITE 530 und auch das Kugelgerät X-RITE SP62/64. Dabei wurden diese Geräte nicht nur in unserem Verkaufssortiment angeboten, sondern kamen und kommen noch immer in unserem Farbmeterik Labor täglich zum Einsatz.

Softwaretechnisch vertrauten wir bisher auf das Rezeptierprogramm BCS des Chemieunternehmens BASF. Von 1985 bis heute, also 25 Jahre leistete uns dieses Programm hervorragende Dienste. Leider wurde bei BASF die Weiterentwicklung dieser Rezeptiersoftware vor einiger Zeit eingestellt. Bei der Suche nach einer gleichwertigen Alternative war es auf Grund unserer positiven Erfahrungen mit der Messtechnik nur ein logischer Schritt, sich dem Angebot der Fa. X-RITE zuzuwenden. Ein Blick auf die gegenwärtige Entwicklung der Farbmessung, insbesondere in der Druckfarbenindustrie, führte uns zu **INK FORMULATION** und **COLOR QUALITY**. Einst Produkte von Gretag Mactheth, welche aber mittlerweile im Sortiment von X-RITE aufgegangen sind. Zusammen mit dem Winkelmessgerät **SPECTROEYE** haben sich diese Produkte inzwischen speziell im Offset, aber auch im Flexobereich als eine Art Standard durchgesetzt. Lehnte sich der Sieb- und Tampondruck in der Vergangenheit auf Grund der chemischen Verwandtschaft an der Lackindustrie an, so nimmt der Einfluss der herkömmlichen Druckindustrie in diesem Sektor immer mehr zu. Exemplarisch ist hier auch die Zuwendung vom Tageslicht D65 hin zum D50, welches im Prozess Standard Offset festgelegt ist. Natürlich spielte bei der Entscheidung auch unser Mutterkonzern eine Rolle. So kommt in zahlreichen Standorten von Sun Chemical Ink Formulation in verschiedensten Gebieten zum Einsatz.

Dadurch ist eine problemlose Kommunikation und Kompatibilität innerhalb des Konzerns gewährleistet.

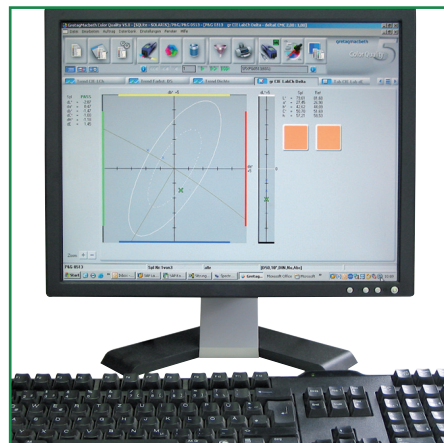
Neben dem Formulierungsprogramm Ink Formulation haben wir uns im Kontrollbereich für Color Quality entschieden. Mit diesem modernen und sehr übersichtlichen Werkzeug lassen sich bequem Toleranzgrenzen und Prüfeinstellungen für die verschiedensten Anwendungen meistern. Sei es bei der Auflichtmessung im Etikettenbereich mit dem Spectroeye, oder im Automotivbereich mit dem Transmissionsgerät Color i5.



Alfred Eichler
Farbmeterik

☎ (09 11) 64 22-258 ☎ (09 11) 64 22-219

✉ alfred.eichler@sunchemical.com



Seit diesem Jahr haben wir unser C-MIX COMP Sortiment nun mit diesen X-RITE Produkten ergänzt.

C-MIX COMP-IF

Software zur Rezeptierung von Druckfarben mit vorinstallierten Sortimenten basierend auf X-RITE INK FORMULATION PRINTER BASIC mit Spektralphotometer (SpectroEye oder X-RITE SP62) und Net Profiler.

C-MIX COMP-IF/PRO

Software zur Rezeptierung von Druckfarben mit vorinstallierten Sortimenten basierend auf X-RITE INK FORMULATION PRINTER PRO inklusive QS-Programm, Spektralphotometer (SpectroEye oder X-RITE SP62) und Net Profiler.

C-MIX COMP-QS

Professionelles QS-Programm basierend auf X-RITE COLOR QUALITY PRO mit Spektralphotometer (SpectroEye oder X-RITE SP62) und Net Profiler.

Weiterhin bieten wir natürlich auch Wägesysteme, wie **C-MIX DATA-W** (Rezeptverwaltung mit vorinstallierten Richtrezepturen und externer 7,5 kg Waage) und **C-MIX COMP-W** (Komplettes Wiegesystem mit Windowsrechner, Rezept-, Kunden und Lagerverwaltung, sowie 16kg Waage) an.

