

Weiss-Druck setzt auf SunLit-Farbserie und die Kompetenz von Steuber

Nachhaltige Produktion im Bogenoffset mit Sun Chemical

Nach erfolgreicher Testphase konnte die Heinrich Steuber GmbH in Mönchengladbach die innovative Skalenfarbserie SunLit ProPace aus dem Hause Sun Chemical für die Bogenoffsetproduktion bei Weiss-Druck in Monschau einführen. Die 1875 gegründete Firmengruppe, die unter ihrem Dach fast 30 Unternehmen und rund 1.200 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter vereint, die in allen Bereichen rund um Druck, Printmedien und Mediendienstleistungen aktiv sind, war für den Bereich Bogenoffsetdruck auf der Suche nach einer Alternative zur bestehenden Farbserie.



Guido Jansen, technischer Leiter bei Weiss-Druck in Monschau (rechts), ist hochzufrieden mit der neuen Farbserie SunLit ProPace von Sun Chemical sowie der kompetenten Beratung durch Steuber-Fachberater Dirk Wolf.

Erfolgskriterium: hohe Produktivität

Hauptziel bei der Entwicklung neuer Farbtechnologien ist eine stabile Qualität, die den Anwender in die Lage versetzt, die Vielzahl der Qualitätsanforderungen auf verschiedensten Bedruckstoffen zu erfüllen. Gerade hierbei werden die Anforderungen an die eingesetzte Farbe immer größer.

Ob Dünndruck oder hohe Grammaturen – die Qualität der zum Einsatz kommenden Papiere unterliegt einer ständigen Veränderung. Vor allem die

schnelllaufenden Bogenoffsetmaschinen stellen hohe Ansprüche an die zum Einsatz kommende Skalenserie. Mit der Skalenserie SunLit ProPace für den Akzidenzdruck bietet Sun Chemical dem Anwender eine hervorragende Lösung.

Hervorragende Eigenschaften

Ein elementarer Vorteil der Sun-Chemical-Farbserie ist die geringe Nebelneigung, selbst bei hoher Druckgeschwindigkeit. Auch das so genannte Framing – dabei bilden sich sozusagen Rahmen (Frames) aus überschüssiger Farbe –, ein Problem mit dem viele Bogen drucker zu tun haben, wird durch den Einsatz von SunLit ProPace wirksam vermieden. Reinigungs- und Waschzeiten lassen somit drastisch reduzieren.

Auch in Sachen Nachhaltigkeit können sich die Farben sehen lassen. Intensive Forschung und

ANSPRECHPARTNER

Kompetenter Ansprechpartner für alle Fragen rund um das Thema Druckfarbe bei Heinrich Steuber ist Dirk Wolf:

Tel. 0172 / 25 84 002

E-Mail: d.wolf@steuber.net

modernste Fertigungsmethoden seitens des Herstellers helfen dem Anwender, seine eigene Nachhaltigkeitsbilanz deutlich zu verbessern. So werden beispielsweise die PTFE-wachsfreien Farben ausschließlich mit vegetativen Ölen hergestellt, sie enthalten darüber hinaus bis zu 82 Prozent erneuerbare Rohstoffe und unterstützen die Umweltzertifizierungen Nordic Swan, Blauer Engel und UZ24.

Erfolgreiche Testphase

Dass ein Unternehmen wie Weiss-Druck bei einem so sensiblen Thema wie Farbe nichts dem Zufall überlässt, versteht sich von selbst. So erfolgte vor der Einführung der neuen Skalenserie SunLit ProPace zunächst eine intensive Testphase, die der Farbexperte Dirk Wolf, Fachberater der Firma Heinrich Steuber GmbH, eng begleitete. Nachdem klar war, dass die neue Farbserie keine Wünsche mehr offen ließ, wurde die Produktion im Bogenoffset auf SunLit ProPace umgestellt.

„Normalerweise ist ‚never change a running system‘ unsere Devise“, erklärt Guido Jansen, technischer Leiter bei Weiss-Druck in Monschau. „Aber es gab doch viele Argumente für die Verwendung der neuen Skalenserie. Wir arbeiten in Schichten, immer möglichst nah an der Höchstgeschwindigkeit. Farbnebeln ist da nicht zu vermeiden, Framing ein bekanntes Problem. Bei all diesen Themen konnten wir mit SunLit ProPace eine deutliche Verbesserung erzielen. Die Farben sind stabil. Mehr willst du als Drucker nicht!“

Er fügt hinzu: „Mit der Heinrich Steuber GmbH haben wir einen

SUNLIT PRO PACE

Die SunLit-Tinten von Sun Chemical verfügen über ausgezeichnete Eigenschaften:

- Optimale Wassertoleranz. Probleme mit dem Farb-Wasser-Gleichgewicht gehören der Vergangenheit an
- Schnelle Einstellung und minimale Nebelbildung, die zu schnelleren Druckläufen mit saubereren Ergebnissen führen
- Schnelles Erreichen der Farbe
- Entwickelt für Geschwindigkeit sind die SunLit-Farben perfekt geeignet für den Hochgeschwindigkeitsdruck
- Umweltfreundliche Pflanzenölbasis
- Geprüfte Umweltzertifizierung
- Vielseitige Kompatibilität mit Druckmaschinen. Von Hochgeschwindigkeits-Wendemaschinen bis hin zu Geradeausmaschinen – Die SunLit-Farben passen sich dem Rhythmus des Drucksahls an

zuverlässigen und kompetenten Partner an unserer Seite. Einen direkten Ansprechpartner zu haben, ist uns sehr wichtig.“

Die Heinrich Steuber GmbH liefert die neuen Farbserien SunLit ProPace für den Akzidenzdruck schnell und zuverlässig.

Heinrich Steuber
www.steuber.net
Weiss-Druck
www.weissgruppe.de



Versiegelte Walzenoberfläche



Schnelle Reinigung



Dimensionsstabil



Stabiler Fortdruck

LOTOTEC®-MRS
 Individuell integrierbare Farbwalzen
 für zuverlässige Druckergebnisse



Warum sind diese Walzen dimensionsstabiler als andere?



Weil eine schützende Membran (unsere LotoTec®-Versiegelung) die physikalischen Wechselwirkungen reduziert.