



FAKTENBLATT – KODAK OPTIMAX Pre-coater

Der neue KODAK OPTIMAX Pre-coater stößt das Tor zu außergewöhnlicher Druckqualität, Effizienz und Bedruckstoff-Unabhängigkeit auf. Mit Geschwindigkeiten von bis zu 152 m/min lässt er sich nahtlos in die KODAK PROSPER ULTRA 520 Druckmaschine integrieren und verbessert die Farbtreue, Lebendigkeit und Haltbarkeit der Drucke auf praktisch allen Papiertypen. Der OPTIMAX Pre-coater minimiert den Tintenverbrauch und verbessert die Trocknungszeiten, sodass Anwender von einem höheren Durchsatz und niedrigeren Betriebskosten profitieren und gleichzeitig ihre Abhängigkeit von teuren, für den Inkjet vorbehandelten Papieren mit langen Lieferzeiten verringern können. Der OPTIMAX Pre-coater, der von Kodak entwickelt, hergestellt und unterstützt wird, stellt sicher, dass die Inkjet-Druckmaschine mit maximaler Produktivität betrieben werden kann und die höchstmögliche Qualität auf einer Vielzahl von Druckpapieren liefert.

Wichtige Merkmale

- Der neue KODAK OPTIMAX Pre-coater arbeitet mit bis zu 152 m/min im Inline- oder Offline-Betrieb und ist damit die ideale Primer-Auftragslösung für die PROSPER ULTRA 520 Druckmaschine
- Erzeugt im Duplex- oder Simplex-Betrieb (beid- oder einseitiger Auftrag auf die Papierbahn) ultradünne Schichten unter Verwendung von gegenläufigen Rasterwalzen und unterstützt Bahnbreiten von 203,2 bis 533,4 mm
- Optimierte für das Auftragen von KODAK OPTIMAX Primern
- Eignet sich für gestrichene und ungestrichene Papiere mit 45–270 g/m²

Kundenvorteile

- Erhöht die Haltbarkeit und Lebendigkeit der Drucke sowie die Farbtreue auf fast jedem Papier
- Verringert die Abhängigkeit von teuren, schwer zu beschaffenden Spezialpapieren und trägt dazu bei, dass die Druckmaschine erstklassige Ergebnisse auf Standardpapieren liefert
- Senkt den Tintenverbrauch und verbessert die Trocknungszeiten für einen höheren Durchsatz und niedrigere Kosten
- Spart Zeit durch schnelles Einrichten und Umrüsten für unterschiedliche Papierbahnbreiten

Stellungnahme des Managements

„Der neue OPTIMAX Pre-coater ist eine perfekte Ergänzung der PROSPER ULTRA 520 Druckmaschine. Die Verwendung dieser Vorbeschichtungseinheit verringert die Abhängigkeit der Druckereien von Spezialpapieren, da sie auf der Druckmaschine Standard-Offsetpapiere bedrucken können. In Verbindung mit unseren OPTIMAX Primern erleichtert der OPTIMAX Pre-coater den Übergang vom Offsetdruck zum Hochgeschwindigkeits-Inkjet.“

Randy Vandagriff, Sr. VP, Digital Print, Kodak

Verfügbarkeit

Der OPTIMAX Pre-coater wird bis Ende 2024 in den USA und Europa erhältlich sein. Weitere Informationen finden Sie unter www.kodak.com/go/ultra520

© Kodak, 2024 – Kodak, KODACHROME, OPTIMAX und PROSPER ULTRA sind Marken von Kodak.