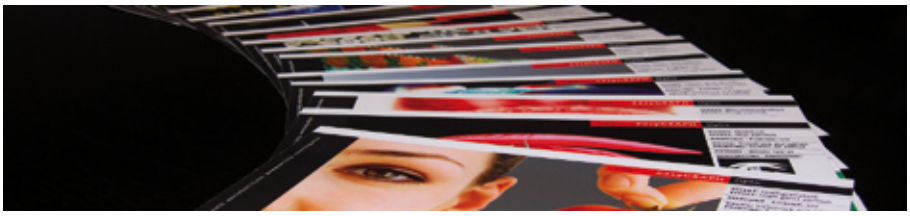
printcolor
high performance inks

PRODUKTGRUPPE 500

Serie 590-5107/XXX

UV-Rubbelfarben



Diese UV-Rubbelfarben wurden entwickelt, um hohe Produktivität, maximale Deckkraft und gute Abrubbelbarkeit miteinander zu vereinen. Sie sind frei von Lösungsmitteln, druckfertig eingestellt und eine weitere Zugabe von Additiven ist nicht notwendig. Die Vorteile liegen vor allem bei dem sehr guten Verlauf, der schnellen Verdruckbarkeit, der hohen Deckkraft bis hin zu absoluter Lichtdichtigkeit, sowie der Verblockungsfreiheit, kombiniert mit dem für UV-härtenden Systemen untypisch weichem Abrubbelverhalten.

Für die Verwendung im Sicherheitsdruck sollte unbedingt der Vordrucklack Serie 571-116, der spezielle Röngenstrahalenblocker enthält, verwendet werden. Bei Verwendung im Veredelungsdruck kann der Vordrucklack 571-111 als kostengünstige Variante verwendet werden. Ein Überdrucken der UV-Rubbelfarben mit anderen Farben muss vorher getestet werden.

Standardmässig erhältlich sind folgende Produkte:

Rubbelfarbe, silber	Serie 590-5107/100	Rubbelfarbe, gold	Serie 590-5107/103

DIGITAL

BEDRUCKSTOFFE

Karton, Papier, Pappe	Polycarbonat	OPP-Laminat
Offset	Hart-PVC	Weich-PVC

FLEXO

ANWENDUNG

Einsatzgebiet	Druckveredelung im interaktiven Akquisitionsbereich
	Temporäre Abdeckschichten für Lose, Pin-Codes, Telefonkarten, etc.

FUNCTIONAL COATINGS

EIGENSCHAFTEN, VERARBEITUNG, TROCKNUNG UND GEWEBE

Gewebe	120-34 Y PW PET 1000 (evtl. im Doppeldruck, je nach Anwendung)
Trocknung / Härtung	Silber: 400 mJ/cm² / Gold: 500 mJ/cm² (Technigraf Integrator)
Weiterverarbeitung	Stanzen, schneiden, prägen

PAD

HILFSMITTEL

Verdünner	Druckfertige Einstellung	**Zugabemenge**	-
Verzögerer	Druckfertige Einstellung	**Zugabemenge**	-

PREPRESS

SONSTIGES

Lieferbereitschaft	1 kg / 5 kg / 20 kg
Sonstiges	-

SCREEN

Diese Angaben basieren auf Laborversuchen und Erfahrungen aus der Praxis. Unsere anwendungstechnische Beratung erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis, und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung. In zweifelhaften Fällen bitten wir Sie, eine Probe durchzuführen, oder sich an unsere technischen Mitarbeiter zu wenden. Die Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der von uns gelieferten Produkte erfolgt ausserhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschliesslich in Ihrem Verantwortungsbereich und befreien uns von jeder Garantiehaftung. Bei berechtigten Beanstandungen haftet der Hersteller ausschliesslich für den Gegenwert des verwendeten Farbsystems. Die Zumengung von nicht erwähnten Produkten oder Fremdprodukten erfolgt auf eigenes Risiko und entbindet die Printcolor Screen AG von jeglichen späteren Forderungen, vor allem dann, wenn es zu Schadensfällen durch artfremde Produkte gekommen ist. (11/2008)

H. W. SANDS CORP.
1003 W. Indiantown Road ● Suite 215 ● Jupiter, FL 33458
Telephone: (561) 743-8090 ● Facsimile - (561)743-4088
Website: www.hwsands.com