

## Supersorb Photo Paper PE 220

■ **satin 3944 - 230 g/m<sup>2</sup>**

Supersorb Fotopapier ist ein opak weisses, microporös SuperDry beschichtetes, beidseitig PE-befilmtes, "echtes" Fotobasispapier mit einer außergewöhnlich hohen Tintentrockengeschwindigkeit.

### Anwendungen

- Photorealistische Poster und Bilder
- Hochwertige Photoreproduktionen
- Kurzlebige Werbung im Innenbereich

### Vorteile

- Qualitativ hochwertiges Fotopapier
- Superschnelle Trocknung aller gängigen Tinten
- Hohe Tintenaufnahmekapazität
- Großer Farbraum
- Weiche Farbübergänge bei hoher Auflösung und exzellenter Kantenschärfe
- Sehr gute Laminierbarkeit

## Supersorb Photo Paper PE 220

■ satin 3944 - 230 g/m<sup>2</sup>

## Druckerliste

Drucker	Tinte	Qualität
Hewlett Packard DJ 5000 (PS) / 5500 (PS)	Dye	Excellent
Hewlett Packard DJ 5000 (PS)/ 5500(PS) UV+	Pigmented	Excellent
Hewlett Packard DJ 2000/2500/2800 3000/3500/3800 CP	Dye	Excellent
Hewlett Packard DJ 2000/2500/2800 3000/3500/3800 CP UV+	Pigmented	Excellent
Hewlett Packard DJ 4000 (PS), 1050C/1055CM	Dye (black pig)	Good
Hewlett Packard DJ 800/800PS/ 500/500PS	Dye (black pig)	Excellent
Hewlett Packard DJ 750/755	Dye (black pig)	Excellent
Hewlett Packard DJ 450/455CA	Dye (black pig)	Excellent
Hewlett Packard DJ 130	Dye	Good
Hewlett Packard DesignJet Z 6100 (PS) Vivera Pigment	Pigmented	Excellent
Encad Pro 600e/630/700/750 GS	Dye	Excellent
Encad Pro 600e/630/700/750 GS+	Dye	Excellent
Encad Pro 600e/630/700/750 GX	Dye	Excellent
Encad 1000i Quantum Dye ink	Dye	Good
ColorSpan Mach XII EC	Dye	Fair
ColorSpan DM XII / Esprit EC	Dye	Excellent
ColorSpan DM XII / Esprit PC	Pigmented	Excellent
Epson Stylus Pro 10000 Quick Dry™-Dye ink	Dye	Excellent
Epson Stylus Pro 10000 CF ColorFast™-ink	Pigmented	Excellent
Epson Stylus Pro 7000 / 9000	Dye	Good
Epson Stylus Pro 7500 / 9500 ColorFast ink	Pigmented	Good
Epson Stylus Pro 7600 / 9600 UltraChrome™ Photoblack	Pigmented	Excellent
Epson Stylus Pro 10600 UltraChrome™ 1440x720dpi	Pigmented	Excellent
Epson Stylus Pro 4000-C8 UltraCrome ink	Pigmented	Excellent
Epson Stylus Pro 4800 UltraChrome K3	Pigmented	Excellent
Epson Stylus Pro 7800 / 9800 UltraChrome K3	Pigmented	Excellent
Roland HiFi / CammJet 540 Pro II 2 x CMYKOG pigm. 720x1440dpi	Pigmented	Good
Océ Display Graphics Systems / Rastergraphics Bellise	Dye	Excellent
Océ Display Graphics Systems / Rastergraphics Bellise plus	Pigmented	Excellent
Seiko SII Colorpainter 64S / 100S	Eco Solvent	Good
Canon W 6200 / 8200 pigmented ink	Pigmented	Excellent
Canon W 6400 / 8400 pigmented ink	Pigmented	Excellent

Last update: 02.07.2007

## Supersorb Photo Paper PE 220

■ satin 3944 - 230 g/m<sup>2</sup>

### Physikalische Eigenschaften

Flächengewicht	230 g/m <sup>2</sup>	ISO 536
Dicke	220 µm (8,7 mil)	ISO 534
Opazität	>90 %	ISO 2471
Glanz (60°)	25%	ISO 2813
Farbort (D50 2°)	L*96,8 a*1,2, b*-3,0	DIN 6174

### Anwendungsempfehlungen und Lagerung

Zur Sicherstellung der Produkteigenschaften sollte Supersorb bei 30-65% relativer Feuchte und bei 10-30°C gelagert und verwendet werden. Eine Laminierung (heiß o. kalt) empfiehlt sich für eine längerfristig gleichbleibenden Bildqualität, da katalytische Prozesse, ausgelöst durch Bestandteile der Atmosphäre, mit der Zeit die Tintenfarbstoffe zersetzen (gilt nicht für Pigmente).

Die schwarze Pigmenttinte des HP 5000 / 5500 UV+ Systems wird unter Umständen auf der Glänzenden bzw. Satin Oberfläche nicht völlig fixiert, da diese Tintensorte zu wenig Binder enthält. Bitte drucken Sie aus diesem Grunde nur ein CMY - bzw. CMYK - Schwarz, weil Cyan, Magenta, Yellow genügend Binder enthält und damit eine hohe Adhesion gewährleistet.

Die o.a. Daten stellen Richtwerte dar. Vor Einsatz unserer Druckmedien überprüfen Sie bitte deren Eignung auf Ihrem Drucker und für die von Ihnen vorgesehene Anwendung. Wir können keine Haftung für Fehler übernehmen, die sich aus technischen Änderungen bei Druckern und/oder Tinten ergeben. Änderungen des Produktdesigns in Folge technischer Weiterentwicklung erfolgen ohne vorherige Ankündigung. 16.02.2006