

## Proofpapier seidenglänzend - 250 g/m<sup>2</sup>

Proofpapier seidenglänzend 250gr. ist ein opak weisses, microporös SuperDry beschichtetes, beidseitig PE-befilmtes, "echtes" Fotobasispapier mit einer außergewöhnlich hohen Tintentrockengeschwindigkeit und einer sehr hohen Tintenaufnahmefähigkeit. Dies ermöglicht einen sehr großen Farbraum, der für den Kontrakt - Proof notwendig ist, um die gängigen Papiertypen

- Offset PT 1, PT 2, PT 3
- Flexo
- Tiefdruck S1, S2, S3, S4 zu simulieren.

Im Zusammenhang mit einem Proofsysteem ist dieses optisch Aufheller freie Papier nach den Standards FOGRA 27L oder dem neuen FOGRA 39L zertifizierbar. Das Proofpapier ist nach den Richtlinien der FOGRA als Proof Substrat und als Meßunterlage zertifiziert.

### Anwendungen

- Kontrakt – Proof

### Vorteile

- Premium Proof Papier
- Erweiterter Farbraum
- Superschnelle Trocknung aller gängigen Tinten
- Ohne optische Aufheller
- Weiche Farbübergänge bei hoher Auflösung und exzellenter Kantenschärfe

### Druckerliste

#### Drucker

Hewlett Packard DesignJet Z 2100  
Hewlett Packard DesignJet Z 3100  
Epson Stylus Pro 7600 / 9600  
Epson Stylus Pro 4000-C8  
Epson Stylus Pro 4800  
Epson Stylus Pro 7800 / 9800  
Epson Stylus Pro 3800  
Canon imagePROGRAF 5000 / 8000 / 9000  
Canon imagePROGRAF iPF 5100 / 6100

#### Tinte

Vivera Pigment Pigmented  
Vivera Pigment Pigmented  
UltraChrome™ Photoblack Pigmented  
UltraCrome ink Pigmented  
UltraChrome K3 Pigmented  
UltraChrome K3 Pigmented  
UltraChrome K3 Pigmented  
Pigmented  
Pigmented

#### Qualität

Excellent  
Excellent  
Excellent  
Excellent  
Excellent  
Excellent  
Excellent  
Excellent  
Excellent

### Physikalische Eigenschaften

Flächengewicht 235 +/- 15 g/m<sup>2</sup> ISO 536

Dicke 224 +/- 15 µm ISO 534

Optische Aufheller no / nein

Glanz (20°) <10 % ISO 2813

Glanz (60°) 22 +/- 6% ISO 2813

Opazität >90 % ISO 2471

Farbe (D50 2°) L\* 95,6 +/- 0,4 DIN 6174, Spectrolino

Farbe (D50 2°) a\* 0,2 +/- 0,4 DIN 6174, Spectrolino

Farbe (D50 2°) b\* -0,5 +/- 0,8 DIN 6174, Spectrolino

Lagerzeit in Jahren ab Lieferung min. 2

Steife längs, L&W 15°, 10mm >350 nM ISO 5628

### Anwendungsempfehlungen und Lagerung

Zur Sicherstellung der Produkteigenschaften sollte dieses Papier bei 30-65% relativer Feuchte und bei 10-30°C gelagert und verwendet werden. Bei Verwendung von Dye Tinten empfiehlt sich eine Abdeckung durch Folie oder Glas für eine längerfristig gleichbleibenden Bildqualität, da katalytische Prozesse, ausgelöst durch Bestandteile der Atmosphäre, mit der Zeit die Tintenfarbstoffe zersetzen (gilt nicht für Pigmente).

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