

Papier
des
Monats

Februar 2005

EFI Gravure Proof Paper 4245 Semimatt

Gestrichenes universell einsetzbares semimattes Papier, mit kurzer Trocknungszeit, wischfest. Dieses speziell für den Offset- und Tiefdruck entwickelte Produkt ist kompatibel zu den Papiertypen 1 und 2 der ISO 12647-2 und kommt somit für diese Papiere ohne eine Papiersimulation aus.

Metamerieeffekte werden durch den nochmals verringerten Anteil an optischen Aufhellern ebenfalls minimiert.

Der erreichbare Farbraum ist sehr groß.

Beschreibung:

- Semimatt gestrichenes Papier
- Sehr großer Farbraum
- Sehr gutes Fadingverhalten
- Sehr geringer Anteil an optischen Aufhellern
- Schnelle Trocknungszeit

Technische Daten:

- Gewicht: 245 g/m²
- Stärke: 260 µ
- Opazität: 96 %
- Lagerungsbedingungen: 10 – 30 °C (40–60% rF)

Verwendung:

- Proof
- Foto

Abmessungen:

- | | | |
|------------|--------------------------------|----------------------------------|
| • DIN A4 | • 25,4 cm x 30 m (10") – 3" | • 106,7 cm x 30 m (42") – 3" |
| • SUPER A4 | • 32,9 cm x 10 m (13") – 2" | • 111,8 cm x 30 m (44") – 3" |
| • DIN A3 | • 36,0 cm x 30 m (14,17") – 3" | • 127,0 cm x 30 m (50") – 3" |
| • DIN A3+ | • 43,2 cm x 30 m (17") – 3" | • 135,0 cm x 30 m (53,125") – 3" |
| • A3++ | • 50,8 cm x 30 m (20") – 2" | • 137,0 cm x 30 m (54") – 3" |
| • DIN A2 | • 61,0 cm x 30 m (24") – 3" | • 152,4 cm x 30 m (60") – 3" |
| • DIN A1 | • 91,4 cm x 30 m (36") – 3" | |

Wichtiger Hinweis:

Je nach Ausgabegerät empfehlen wir, die Papiereigenschaften im Drucker anzupassen.





Proof Paper

BEST PROOFING SOLUTIONS



EFI Gravure Proof Paper 4245 Semimatt

Dieses speziell für den Offset- und Tiefdruck entwickelte Produkt ist kompatibel zu den Papiertypen 1 und 2 der ISO 12647-2 und kommt daher für diese ohne eine Papiersimulation aus.



Vorteile des EFI Gravure Proof Paper 4245 Semimatt

Nochmals deutlich reduzierter Anteil an optischen Aufhellern

Das neue EFI Gravure Proof Paper enthält wesentlich weniger optische Aufheller als das bewährte Best Remoteproof Paper 9180. Störende UV-Einflüsse bei spektralfotometrischen Messungen werden somit vermieden; die Messwerte mit und ohne UV-Filter sind nahezu gleich. Das EFI Gravure Proof Paper bietet bestmögliche messtechnische Voraussetzungen für ein effizientes Farbmanagement und bringt insbesondere die optische Empfindung in Einklang mit den gemessenen Werten.

für Proofing und
Digitalfotografie

Anmutung entspricht Offset-Auflagenpapier

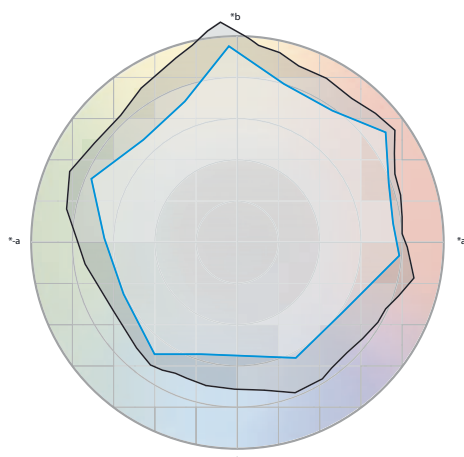
Je heller eine Papieroberfläche ist, desto größer ist der Farbumfang, der mit dem Papier erreicht werden kann. Spektralphotometrische Messungen ergeben beim EFI Gravure Proof Paper 4245 einen hohen Helligkeitswert (L^* -Wert) von 94,59. Die Tönung des Papiers entspricht vielen Auflagenpapieren aus dem Offset- und Tiefdruck (ISO 12647-2 und 12647-4). Andere Papiersimulationen können vom Proofdrucker aufgebracht werden. Das hohe Flächengewicht von 245 g/qm trägt ebenfalls zur optimalen Handhabung als Proof-Trägermaterial bei. Der auf jedem Bogen aufgebrachte Rückendruck ermöglicht auch im Alltagseinsatz die eindeutige Identifizierung des korrekten Papiertyps.

Ideales Proofpapier für den Offset- und Tiefdruck

Durch die besondere Einfärbung des Papiers ist in den meisten Fällen keine Simulation des Auflagenpapiers auf dem Proofgerät mehr nötig. Durch den sehr geringen Anteil an optischen Aufhellern ist eine bedeutende Quelle für Metamerieeffekte beseitigt worden.

Exzellentes Trocknungsverhalten

Eine beschleunigte Tintentrocknung und die Wischfestigkeit der Proofs erleichtern die Handhabung im praktischen Alltag.



■ UltraChrome Tinte auf 4245
■ ISO coated

Formate

Rolle

245 g/sqm
25,4 cm x 30 m (10'')
32,9 cm x 30 m (13'')
36,0 cm x 30 m (14,17'')
43,2 cm x 30 m (17'')
50,8 cm x 30 m (20'')
61,0 cm x 30 m (24'')
91,4 cm x 30 m (36'')
106,7 cm x 30 m (42'')
111,8 cm x 30 m (44'')
127,0 cm x 30 m (50'')
135,0 cm x 30 m (53,125'')
137,0 cm x 30 m (54'')
152,4 cm x 30 m (60'')

Einzelblattpapier

245 g/qm
DIN A4
SUPER A4
DIN A3
DIN A3+
A3++
DIN A2
8,5 x 11"
11 x 17"



www.efi.com



www.tecco.de