

Prüfzertifikat

Nr. 23149



Für Hewlett-Packard GmbH
Schickardstr. 32
71034 Böblingen

Digitaldrucksystem Hewlett-Packard HP Indigo 7000
IN200 Harlequin HQ Rip 8
GMG Color Server 4.5
DigiGold Matt 170 g/m²

Druckbedingung FOGRA39 - Offsetdruck auf Papiertyp 1/2, gl. oder matt gestrichen,
115g/m², wie Raster 60/cm, Volltonfärbung und Tonwertzunahme [TWZ] gemäß ISO 12647-2:2004/Amd 1, TWZ-Kurve A [CMY] und B [K].

Kriterien Die Messung und Auswertung erfolgte gemäß den FograCert Validation Printing System Kriterien [basierend auf Normentwurf ISO/CD 12647-7:2007]:

- ↪ Glanz und Färbung der Substrate
- ↪ Alterung und Lichtechtheit [informativ]
- ↪ Farbverbindlichkeit [inkl. Farbumfang]
- ↪ Farbdrift [Fading] [informativ]
- ↪ Homogenität
- ↪ Kurzzeit- und Langzeit-Wiederholbarkeit
- ↪ Mechanische Stabilität [Trocknung]
- ↪ Tonwertübertragung und Verläufe
- ↪ Registerhaltigkeit und Auflösung
- ↪ Statusinformationen
- ↪ Kolorimetrische Tonwertübertragung
- ↪ PDF/X Kompatibilität

Ergebnis Die Ergebnisse sind im Prüfprotokoll Nr. 23149 vom 2009-08-12 dokumentiert.
Das untersuchte Digitaldrucksystem erfüllt somit alle zur Zertifizierung notwendigen Kriterien.

München, 2009-08-12

Dipl.-Ing. [FH] Berthold Oberhollenzer
Fogra Forschungsgesellschaft Druck e. V.

