

## ***K. Richter, CV&E und ISO-Prüfvorlagen nach ISO/IEC 15775 & ISO 9241-306***

### **Farbe, Farbsehen und Elementarfarben in der Farbinformationstechnologie**

#### **Teil 1 (Seiten 1 – 66)**

### **Farbe, Farbsehen und Farbunterricht (CV&E=Colour Vision & Education)**

Dieser Teil führt in das Gebiet mit 60 Farbbildern ein und ist in 6 Sprachen erhältlich, siehe <http://farbe.li.tu-berlin.de/farbe/index.html>.

#### **Teil 2 (Seiten 67 – 75)**

### **Prüfvorlagen nach ISO/IEC 15775:2022 und ISO/CEN/DIN 9241–306:2018**

### **Für die digitalen Prüfvorlagen von ISO 9241–306, siehe zum freien Herunterladen**

<http://standards.iso.org/iso/9241/306/ed-2/index.html>.

Die Start- und linearisierte Ausgabe in CIELAB ist gedruckt mit einer intelligenten CMYK-Separations-Technologie im Normoffset auf Offsetpapier mit wenig Fluoreszenz.

Die 1080 Farben eines Startdrucks der ISO-Prüfvorlage AG49 wurde gemessen. CIE R8-09:2015 (CIE intern) diente für den linearisierten Druck von AG49 und den anderen ISO-Prüfvorlagen. Für den ähnlichen technischen Inhalt verglichen mit R8-09, siehe [http://farbe.li.tu-berlin.de/OUTLIN16\\_01.PDF](http://farbe.li.tu-berlin.de/OUTLIN16_01.PDF).

Die Drucke sind für: CIE/ISO-Normlichtart D65, 45/0–Geometrie, 2 Grad-Beobachter.

Für zusätzliche Information, siehe <http://farbe.li.tu-berlin.de>.

Für die Bestellung des gedruckten CV&E und Information: [sekretariat@li.tu-berlin.de](mailto:sekretariat@li.tu-berlin.de),

Für technische Information benutze eine Email an: [klaus.richter@mac.com](mailto:klaus.richter@mac.com)