

Prøveplansje 2 for fargegjengivelse: metamere farger D65 og D50; offset trykk (CMYK); $rgb \rightarrow rgb_{de}$

Serie:
metameric
m
D65

sentral
z
D65/D50

metameric
m
D50

metameric
m
D65

$Lab^*N0=17.7, 0.6, 0.6$
 $Lab^*W0=95.4, 1.3, -4.9$
 $Lab^*N=24.3, -5.6, -6.8$
 $Lab^*W=95.6, 1.4, -5.0$

grå
g
D65/D50

$Lab^*N0=17.7, 0.6, 0.6$
 $Lab^*W0=95.4, 1.3, -4.9$
 $Lab^*N1=17.7, 0.8, 0.6$
 $Lab^*W1=95.4, 0.8, -4.9$

metameric
m
D50

$Lab^*N1=17.7, 0.8, 0.6$
 $Lab^*W1=95.4, 0.8, -4.9$
 $Lab^*N=24.0, -5.6, -7.3$
 $Lab^*W=95.5, 0.9, -5.0$

se lignende filer: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/PE23/PE23L0FP.PDF> /.PS;
teknisk informasjon: <http://www.ps.bam.de> eller <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB registrering: 20130201-PE23/PE23L0FP.PDF /.PS
anvendelse for måling av offsettrykk output, separasjon cmyk* (CMYK)
TUB-material: code=rha4ta

5-113130-L0 PE230-73

TUB-prøveplansje PE23; fargegjengivelse
54 farger; metamere for D65&D50, 3D=1, $de=1$, $cmyk^*$

input: $rgb/cmyk \rightarrow rgb_{de}$
output: 3D-linearisering til $cmyk^*_{de}$