

Siehe ähnliche Dateien: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/PG93/PG93L0FP.PDF> / .PS
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> oder <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

Ein- und Ausgabe: Offset-Reflektiv-System ORS18a für relativen CIELAB-Buntton $h_{ab,a,rel} = h_{ab}/360 = 32/360 = 0.09$

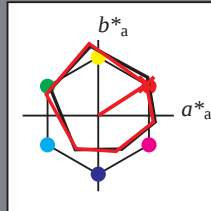
Daten für jede Geräte- (d) oder Elementarfarbe (e):

HIC^*_d

Bunttontext für die Farben dieser Seite:

$H^*_d = R00Y_d$

Dreiecks-Helligkeit T^*



ORS20a; adaptierte CIELAB-Daten					
Name	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
$R_{d,Ma}$	47.3	63.8	41.2	76.0	32
$Y_{d,Ma}$	88.3	-11.9	95.1	95.8	97
$G_{d,Ma}$	51.9	-68.8	28.1	74.3	157
$C_{d,Ma}$	58.3	-29.2	-43.7	52.6	236
$B_{d,Ma}$	25.3	23.5	-47.3	52.8	296
$M_{d,Ma}$	48.2	72.8	-8.5	73.3	353
$N_{d,Ma}$	17.7	0.0	0.0	0.0	0
$W_{d,Ma}$	95.4	0.0	0.0	0.0	0
$R_{d,CIE}$	39.9	58.7	27.9	65.0	25
$Y_{d,CIE}$	81.2	-2.8	71.5	71.6	92
$G_{d,CIE}$	52.2	-42.4	13.6	44.5	162
$B_{d,CIE}$	30.5	1.4	-46.4	46.4	271

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LabCh^*_{d,Ma}$: 47 63 41 76 32

$HIC^*_{d,Ma}$: R00Y_100_100_d

$rgbic^*_{d,Ma}$:

1.0 0.0 0.0 1.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit T^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 92$

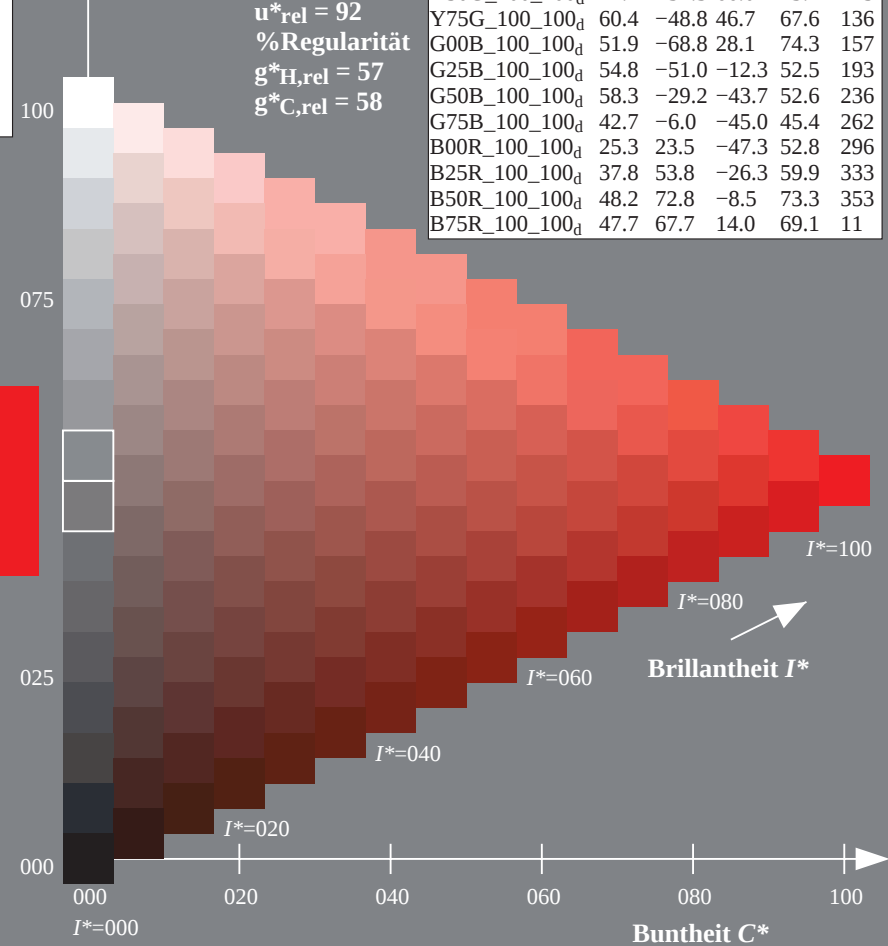
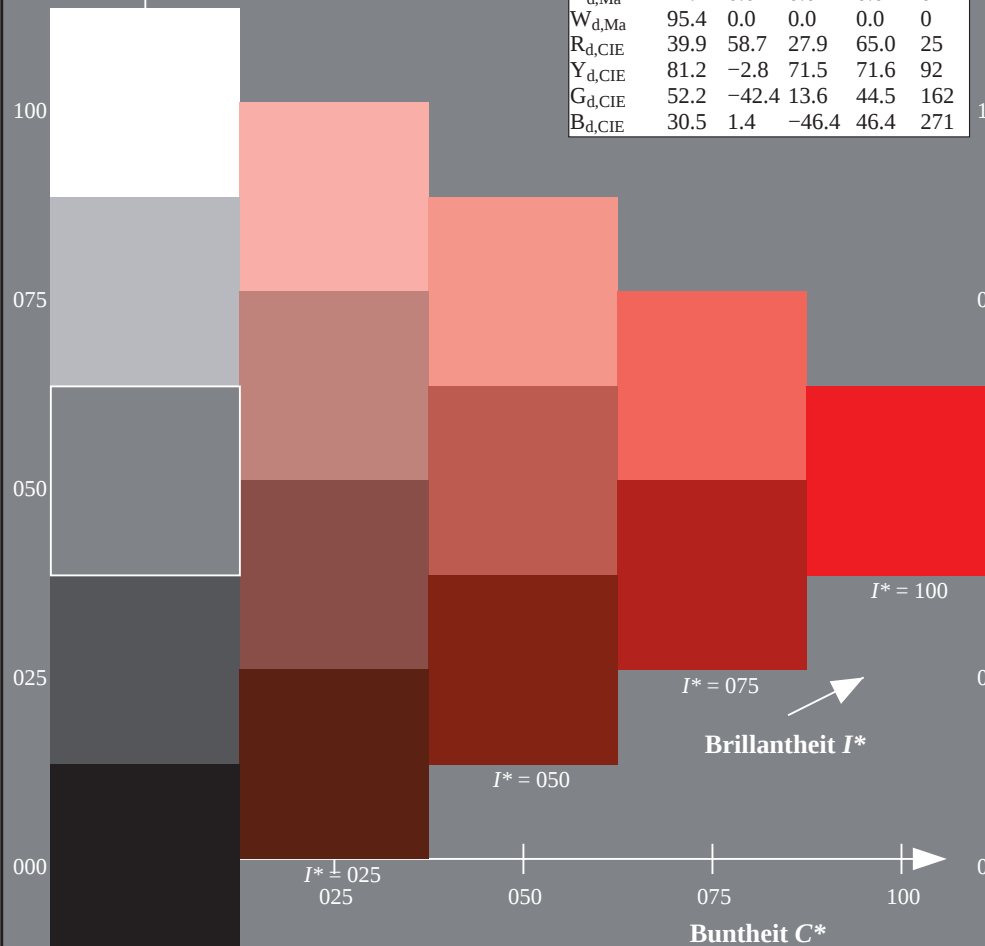
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 57$

$g^*_{C,rel} = 58$

$H^*_d = R00Y_d$

ORS20a; adaptierte CIELAB-Daten					
H^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
R00Y_100_100_d	47.3	63.8	41.2	76.0	32
R25Y_100_100_d	55.3	45.8	52.2	69.5	48
R50Y_100_100_d	67.2	22.6	67.6	71.2	71
R75Y_100_100_d	79.9	1.0	83.9	83.9	89
Y00G_100_100_d	88.3	-11.9	95.1	95.8	97
Y25G_100_100_d	83.3	-19.2	83.7	85.9	102
Y50G_100_100_d	72.7	-31.3	66.0	73.1	115
Y75G_100_100_d	60.4	-48.8	46.7	67.6	136
G00B_100_100_d	51.9	-68.8	28.1	74.3	157
G25B_100_100_d	54.8	-51.0	-12.3	52.5	193
G50B_100_100_d	58.3	-29.2	-43.7	52.6	236
G75B_100_100_d	42.7	-6.0	-45.0	45.4	262
B00R_100_100_d	25.3	23.5	-47.3	52.8	296
B25R_100_100_d	37.8	53.8	-26.3	59.9	333
B50R_100_100_d	48.2	72.8	-8.5	73.3	353
B75R_100_100_d	47.7	67.7	14.0	69.1	11



0-103130-L0 PG930-72

TUB-Prüfvorlage PG93; Bunttoncode: $H^*_d=R00Y_d$
Prüfvorlage nach DIN 33872, 3D=1, de=0, cmk^*

Eingabe: $rgb/cmyk \rightarrow rgb_{dd}$
Ausgabe: 3D-Linearisierung cmk^*_{dd}

0-103130-F0

TUB-Registrierung: 20130201-PG93/PG93L0FP.PDF /.PS
Anwendung für Messung von Offsetdruck-Ausgabe, Separation $cmn6^*$ (CMYK)

TUB-Material: Code=rha4ta