

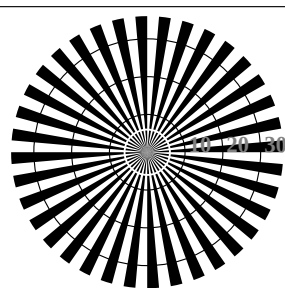
Siehe ähnliche Dateien: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/RG98/RG98L0NA.TXT> / .PS
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> oder <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB-Registrierung: 20150901-RG98/RG98L0NA.TXT /.PS
Anwendung für Messung von Offsetdruck-Ausgabe

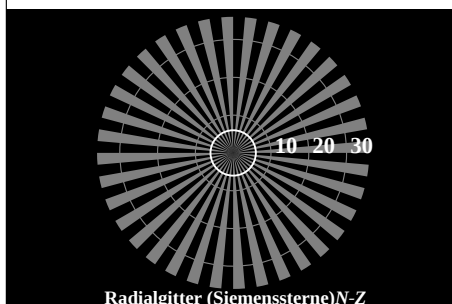
TUB-Material: Code=rh4ta



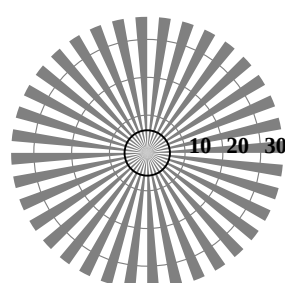
Radialgitter (Siemenssterne)N-W



Radialgitter (Siemenssterne)W-N

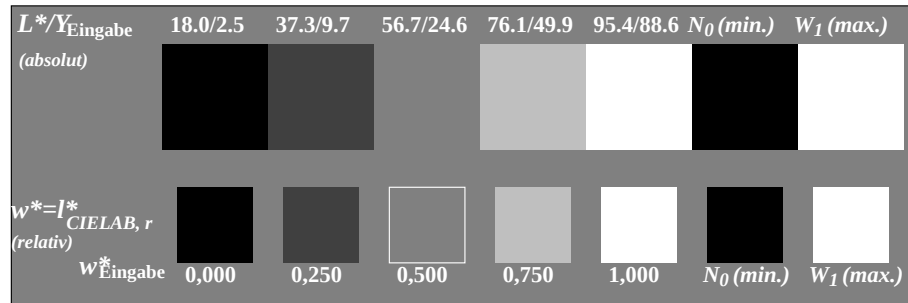


Radialgitter (Siemenssterne)N-Z

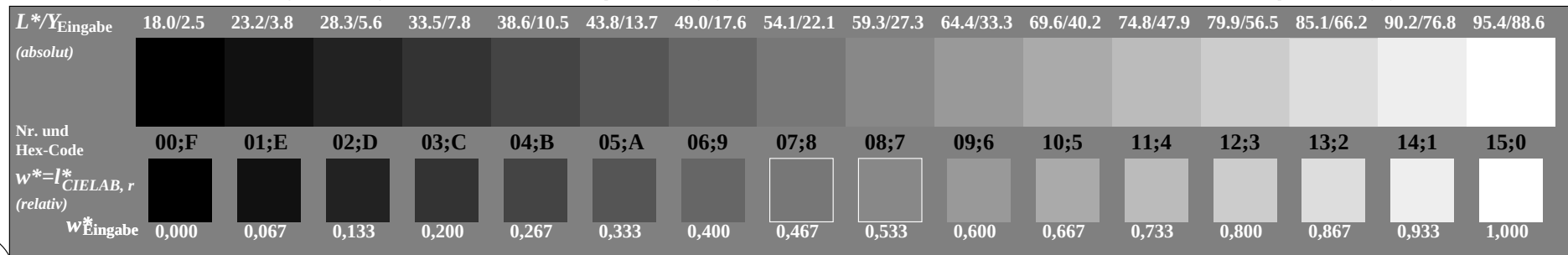


Radialgitter (Siemenssterne)W-Z

RG980-3, Bild A1W-: Element A: Radialgitter N-W, W-N, N-Z und W-Z; PS-Operator: w* setgray



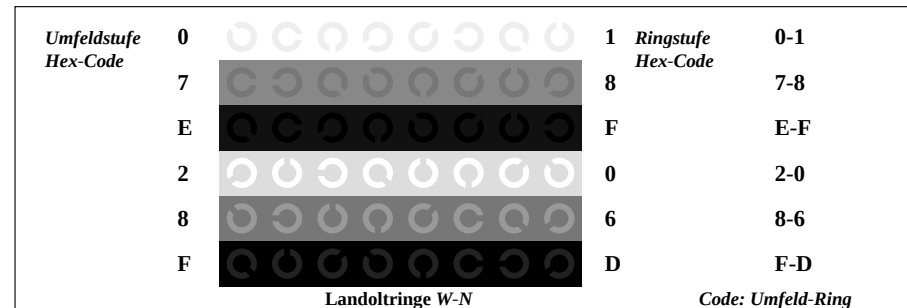
RG980-5, Bild A2W-: Element B: 5 visuell gleichabständige L^* -Graustufen + N_0 + W_1 ; PS-Operator: w* setgray



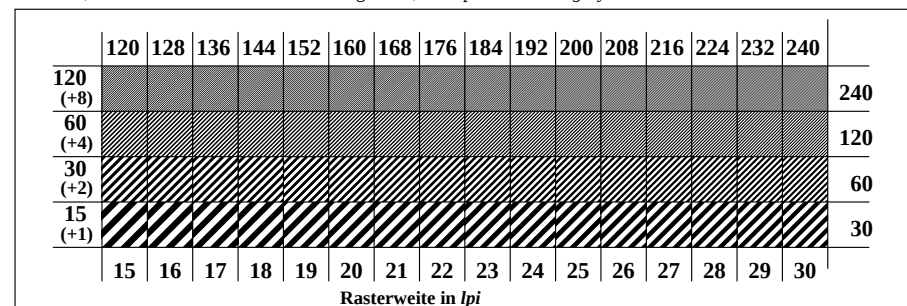
RG980-7, Bild A3W-: Element C: 16 visuell gleichabständige L^* -Graustufen; PS-Operator: w* setgray

Prüfvorlage RG98; ME16(ISO 9241-306), 3(ISO/IEC 15775)
Achromatische Prüfvorlage N

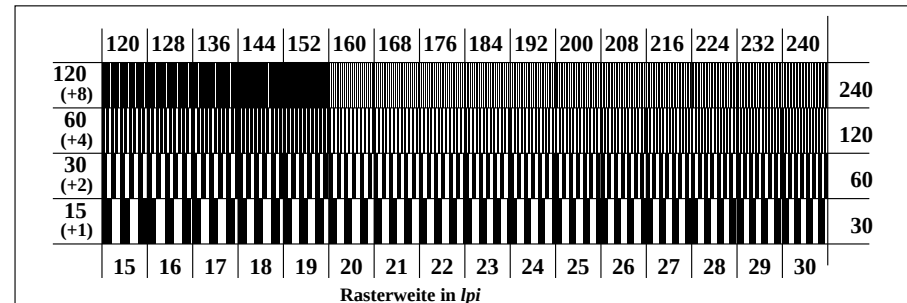
Eingabe: *rgb/cmyk* -> *rgb/cmyk*
Ausgabe: keine Änderung



RG981-1, Bild A4W-: Element D: Landoltringe W-N; PS-Operator: w* setgray



RG981-3, Bild A5W-: Element E: Linienraster unter 45° (oder 135°); PS-Operator: w* setgray



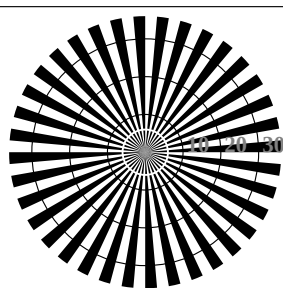
RG981-5, Bild A6W-: Element F: Linienraster unter 90° (oder 0°); PS-Operator: w* setgray

Siehe ähnliche Dateien: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/RG98/RG98L0NA.TXT> / .PS
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> oder <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

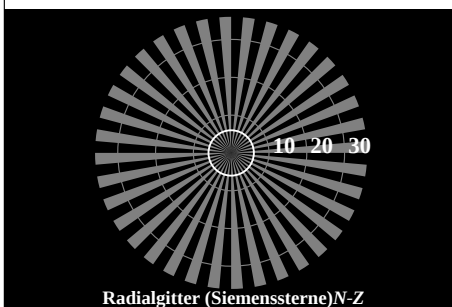
TUB-Registrierung: 20150901-RG98/RG98L0NA.TXT / .PS TUB-Material: Code=rh4ta
Anwendung für Messung von Offsetdruck-Ausgabe, Separation cmyk6 (CMYK)



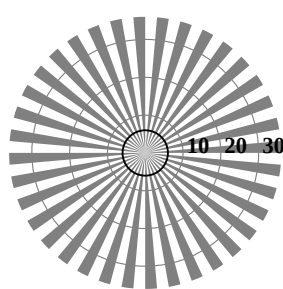
Radialgitter (Siemenssterne)N-W



Radialgitter (Siemenssterne)W-N



Radialgitter (Siemenssterne)N-Z



Radialgitter (Siemenssterne)W-Z

RG980-3, Bild A1Wd: Element A: Radialgitter N-W, W-N, N-Z und W-Z; PS-Operator: w* setgray

L^*/Y_{Eingabe} (absolut)	18.0/2.5	37.3/9.7	56.7/24.6	76.1/49.9	95.4/88.6	$N_0(\min.)$	$W_1(\max.)$
$w^*=l^*_{\text{CIELAB}, r}$ (relativ)							
w^*_{Eingabe}	0,000	0,250	0,500	0,750	1,000	$N_0(\min.)$	$W_1(\max.)$

RG980-5, Bild A2Wd: Element B: 5 visuell gleichabständige L^* -Graustufen + N_0 + W_1 ; PS-Operator: w* setgray

L^*/Y_{Eingabe} (absolut)	18.0/2.5	23.2/3.8	28.3/5.6	33.5/7.8	38.6/10.5	43.8/13.7	49.0/17.6	54.1/22.1	59.3/27.3	64.4/33.3	69.6/40.2	74.8/47.9	79.9/56.5	85.1/66.2	90.2/76.8	95.4/88.6
Nr. und Hex-Code	00;F	01;E	02;D	03;C	04;B	05;A	06;9	07;8	08;7	09;6	10;5	11;4	12;3	13;2	14;1	15;0
$w^*=l^*_{\text{CIELAB}, r}$ (relativ)																
w^*_{Eingabe}	0,000	0,067	0,133	0,200	0,267	0,333	0,400	0,467	0,533	0,600	0,667	0,733	0,800	0,867	0,933	1,000

RG980-7, Bild A3Wd: Element C: 16 visuell gleichabständige L^* -Graustufen; PS-Operator: w* setgray

Prüfvorlage RG98; ME16(ISO 9241-306), 3(ISO/IEC 15775)
Achromatische Prüfvorlage N, 3D=0, de=0, cmyk

Eingabe: $rgb/cmyk \rightarrow rgb_d$
Ausgabe: Transfer nach $cmyk_d$

Umfeldstufe Hex-Code	0	1	Ringstufe Hex-Code	0-1
7			8	7-8
E			F	E-F
2			0	2-0
8			6	8-6
F			D	F-D

Landoltringe W-N

Code: Umfeld-Ring

RG981-1, Bild A4Wd: Element D: Landoltringe W-N; PS-Operator: w* setgray

	120	128	136	144	152	160	168	176	184	192	200	208	216	224	232	240	
120 (+8)																	240
60 (+4)																	120
30 (+2)																	60
15 (+1)																	30
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
	Rasterweite in lpi																

RG981-3, Bild A5Wd: Element E: Linienraster unter 45° (oder 135°); PS-Operator: w* setgray

	120	128	136	144	152	160	168	176	184	192	200	208	216	224	232	240	
120 (+8)																	240
60 (+4)																	120
30 (+2)																	60
15 (+1)																	30
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
Rasterweite in lpi																	

RG981-5, Bild A6Wd: Element F: Linienraster unter 90° (oder 0°); PS-Operator: w* setgray

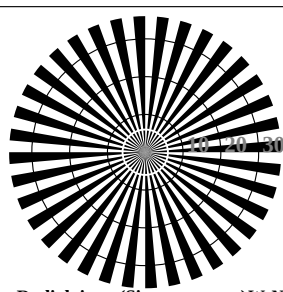
Siehe ähnliche Dateien: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/RG98/RG98L0NA.TXT> /.PS
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> oder <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB-Registrierung: 20150901-RG98/RG98L0NA.TXT /.PS
Anwendung für Messung von Offsetdruck-Ausgabe

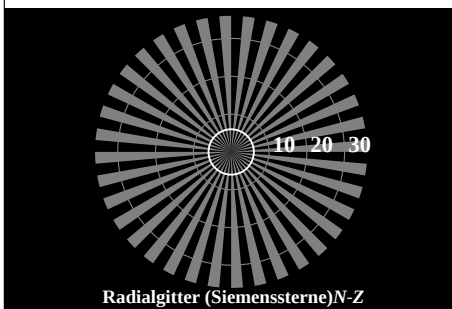
TUB-Material: Code=rh4ta



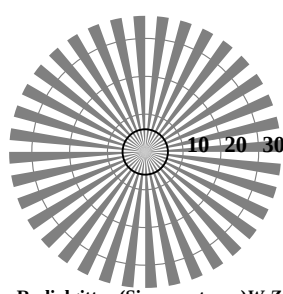
Radialgitter (Siemenssterne)N-W



Radialgitter (Siemenssterne)W-N

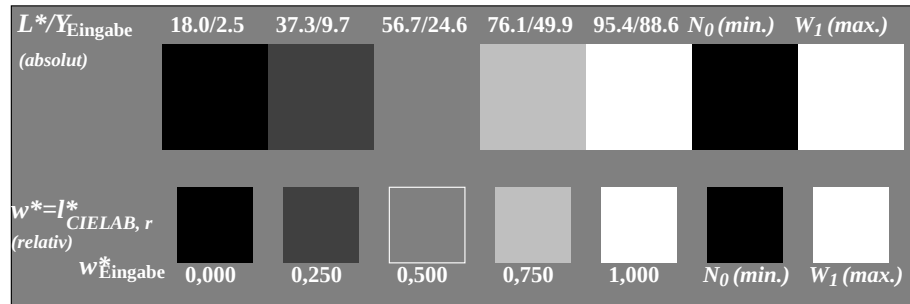


Radialgitter (Siemenssterne)N-Z

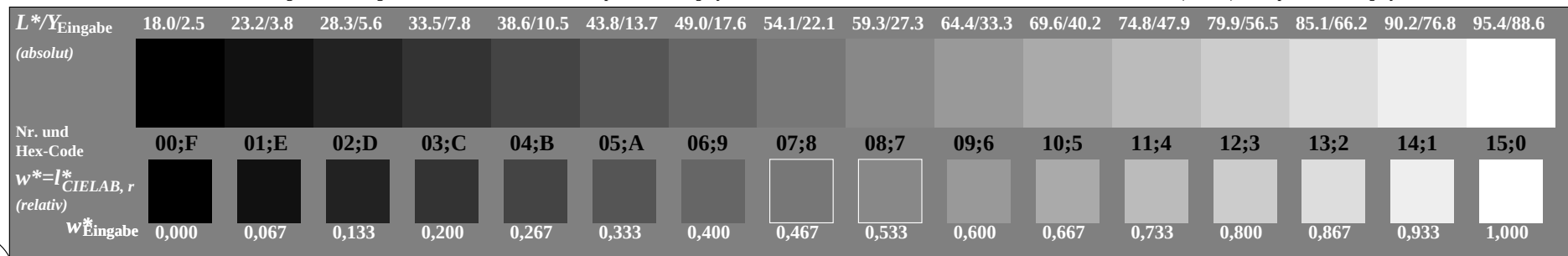


Radialgitter (Siemenssterne)W-Z

RG980-3, Bild A1W-: Element A: Radialgitter N-W, W-N, N-Z und W-Z; PS-Operator: w* setgray



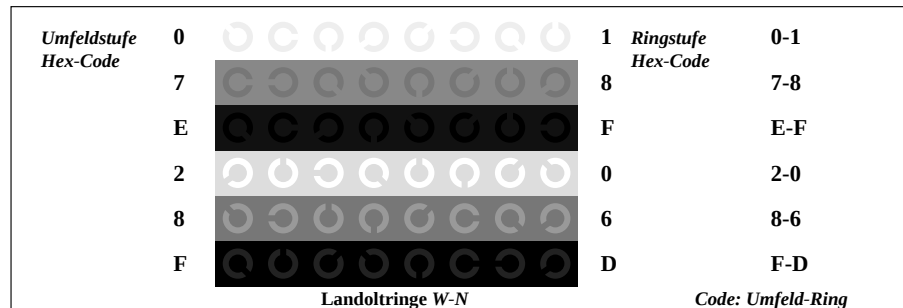
RG980-5, Bild A2W-: Element B: 5 visuell gleichabständige L^* -Graustufen + N_0 + W_1 ; PS-Operator: w* setgray



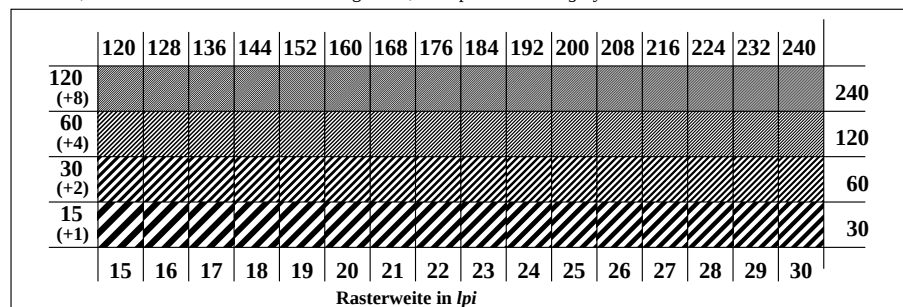
RG980-7, Bild A3W-: Element C: 16 visuell gleichabständige L^* -Graustufen; PS-Operator: w* setgray

Prüfvorlage RG98; ME16(ISO 9241-306), 3(ISO/IEC 15775)
Achromatische Prüfvorlage N

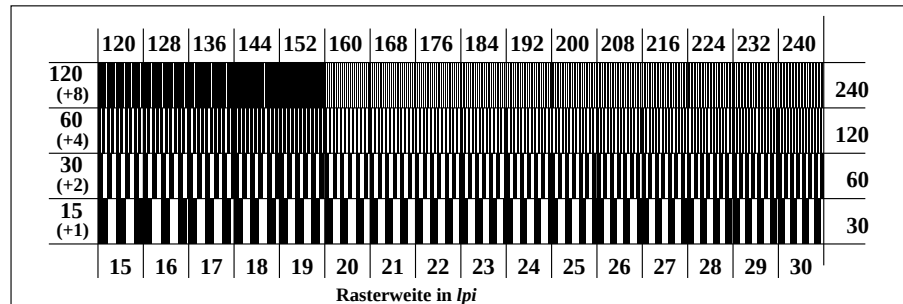
Eingabe: *rgb/cmyk* -> *rgb/cmyk*
Ausgabe: keine Änderung



RG981-1, Bild A4W-: Element D: Landoltringe W-N; PS-Operator: w* setgray



RG981-3, Bild A5W-: Element E: Linienraster unter 45° (oder 135°); PS-Operator: w* setgray



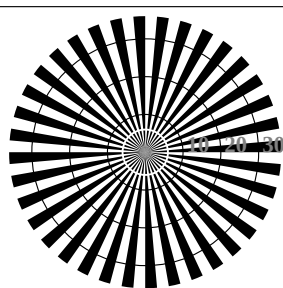
RG981-5, Bild A6W-: Element F: Linienraster unter 90° (oder 0°); PS-Operator: w* setgray

Siehe ähnliche Dateien: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/RG98/RG98L0NA.TXT> / .PS
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> oder <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

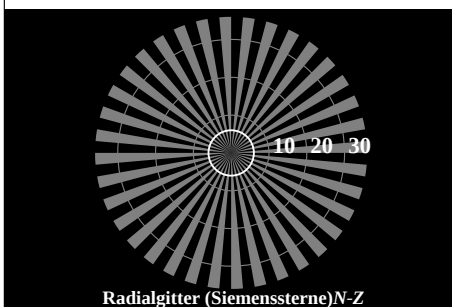
TUB-Registrierung: 20150901-RG98/RG98L0NA.TXT / .PS TUB-Material: Code=rh4ta
Anwendung für Messung von Offsetdruck-Ausgabe, Separation cmyk6 (CMYK)



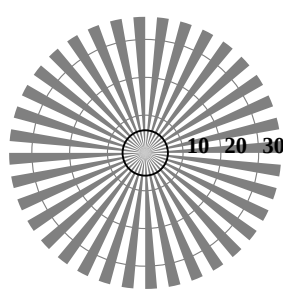
Radialgitter (Siemenssterne)N-W



Radialgitter (Siemenssterne)W-N

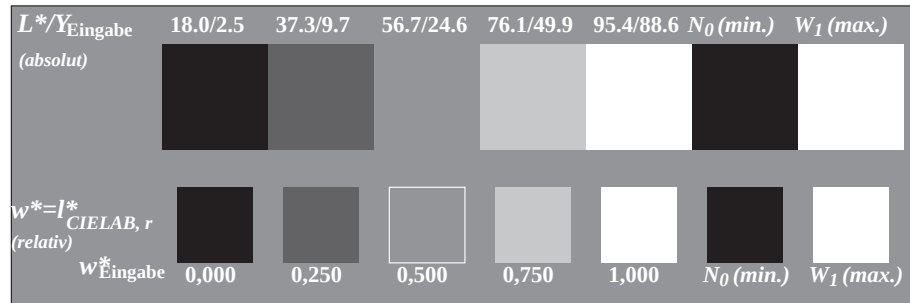


Radialgitter (Siemenssterne)N-Z

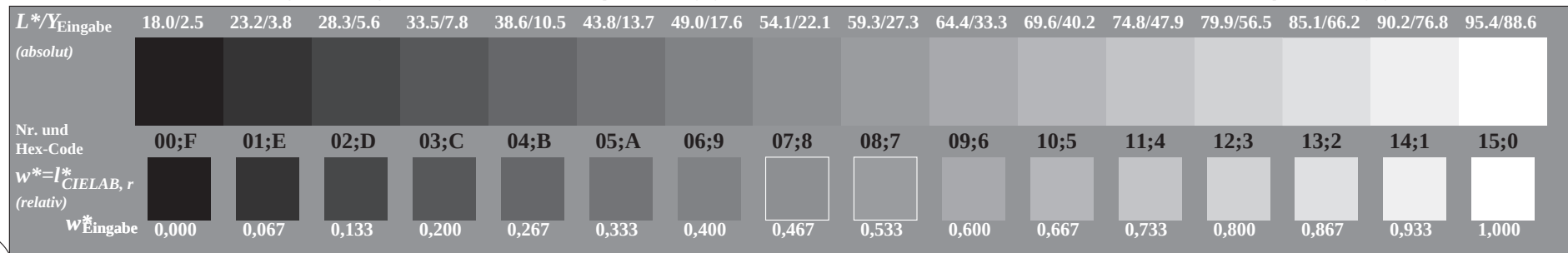


Radialgitter (Siemenssterne)W-Z

RG980-3, Bild A1We: Element A: Radialgitter N-W, W-N, N-Z und W-Z; PS-Operator: w* setgray



RG980-5, Bild A2We: Element B: 5 visuell gleichabständige L^* -Graustufen + N_0 + W_1 ; PS-Operator: w* setgray



RG980-7, Bild A3We: Element C: 16 visuell gleichabständige L^* -Graustufen; PS-Operator: w* setgray



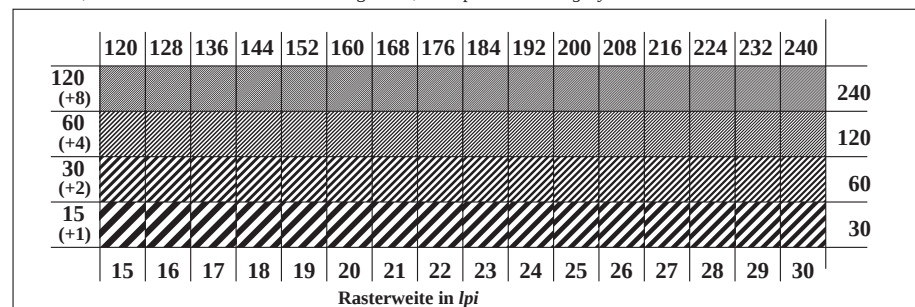
Prüfvorlage RG98; ME16(ISO 9241-306), 3(ISO/IEC 15775)
Achromatische Prüfvorlage N, 3D=0, de=1, cmyk

Eingabe: $rgb/cmyk \rightarrow rgb_e$
Ausgabe: Transfer nach $cmyk_e$

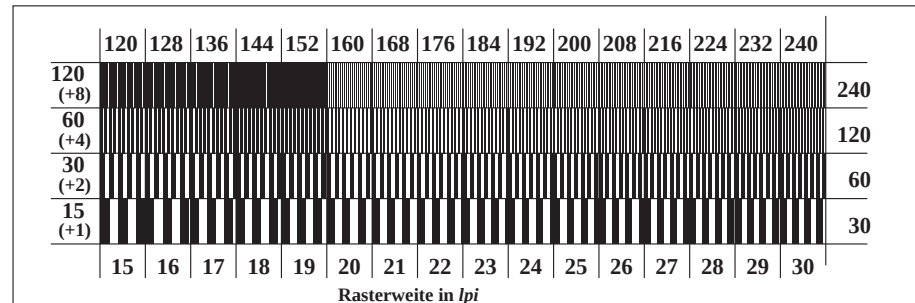


Umfeldstufe Hex-Code	0	7	E	2	8	F
Ringstufe Hex-Code	0-1	7-8	E-F	2-0	8-6	F-D
Landoltringe W-N						
Code: Umfeld-Ring						

RG981-1, Bild A4We: Element D: Landoltringe W-N; PS-Operator: w* setgray



RG981-3, Bild A5We: Element E: Linienraster unter 45° (oder 135°); PS-Operator: w* setgray



RG981-5, Bild A6We: Element F: Linienraster unter 90° (oder 0°); PS-Operator: w* setgray