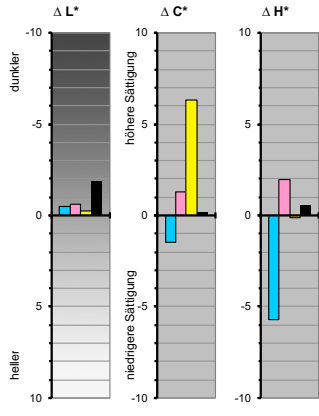
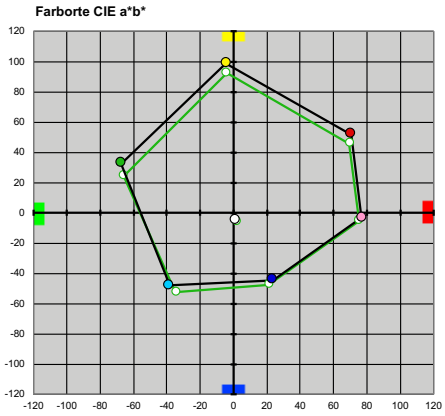


Druckmaschine:  
Druckfarben:  
Papier:

Probe: IT8.7/12 PTX, y/cm | Drucker  
Messung:  
Kontrollkeil (Ist): MetaPrintCheck 6c v5  
Kontrollkeil (Soll):

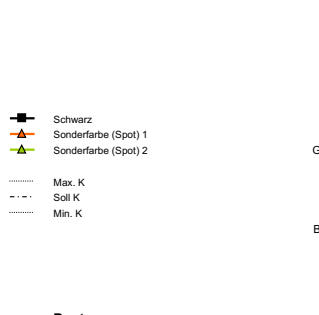
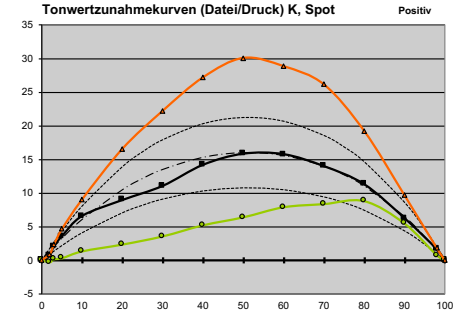
Farbe



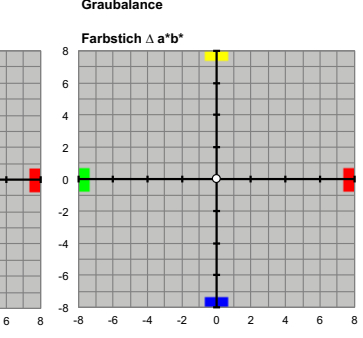
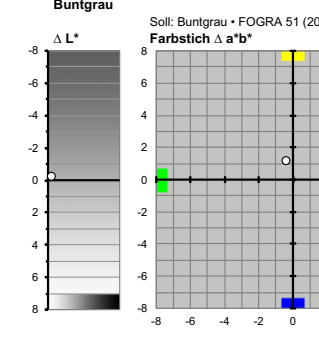
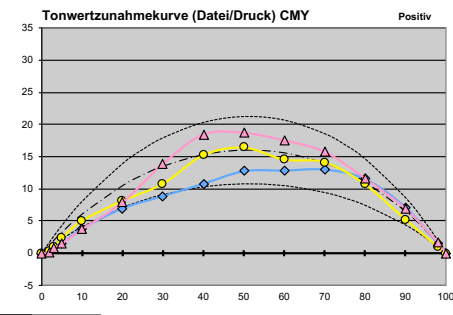
Offset Akzidenz  
PS1 (Premium gestrichen)  
60/cm - 80/cm  
FOGRA 51 (2015)  
Positivkopie  
Messunterlage Referenz: white backing (wb)  
Toleranz Farbe (ΔEab 76): 5 (Norm)  
Toleranz TWZ (bei 40/50%): ±5%  
Toleranz Spreizung (bei 40/50%): ≤6%  
Ist-Dichtestandard: ISO status E (Europa)  
Soll-Tonwerte aus Referenzdaten

	Δ E(ab) 76	Δ L*	Δ a*	Δ b*	Δ C*	Δ H*	Δ h*	Ist	Soll
Cyan	5,90	-0,51	-3,72	4,55	-1,48	-5,69	-5,23	55,61	56,12
Magenta	2,45	-0,61	1,41	1,91	1,30	1,99	1,50	47,44	48,05
Gelb	6,32	-0,25	-0,42	6,30	6,31	-0,14	0,09	88,68	88,93
Schwarz	1,99	-1,90	0,48	0,33	0,21	0,54	78,62	14,10	16,00
Rot (M+Y)	5,94	-0,79	1,15	5,77	4,25	4,08	2,74	47,20	47,99
Grün (C+Y)	8,25	-0,42	-1,57	8,09	4,00	-8,83	-5,40	49,03	49,45
Blau (C+M)	4,25	-2,11	2,28	2,90	-1,61	3,32	3,72	22,63	24,74
Blau (C+M+Y)	7,64	-2,59	2,38	6,57	2,89	-6,58	-156,37	20,67	23,26
Papier	1,23	-0,24	-0,44	1,14	-1,20	-0,14	-1,41	94,76	95,00
Spot 1								44,61	41,53
Spot 2								37,23	60,56
Toleranzen									
ΔE Farbe	5,0								
ΔE Papier									
ΔL ±3									
Δa ±2									
Δb ±2									
ΔH ±2,5									

Tonwert



FA Farbreihenfolge  
Rot (M+Y) Ist 66 % Magenta-Gelb (Norm)  
Rot (M+Y) Soll Magenta-Gelb (Norm)  
Grün (C+Y) Ist 82 % Cyan-Gelb (Norm)  
Grün (C+Y) Soll Cyan-Gelb (Norm)  
Blau (C+M) Ist 69 % Cyan-Magenta (Norm)  
Blau (C+M) Soll Cyan-Magenta (Norm)



Spreizung	bei 40 %	Max. CMY	Soll CMY	Min. CMY	Cyan	Magenta	Gelb	Schwarz	Spot 1	Spot 2
Toleranz	6									

Tonwert	Ist							Soll						
	Datei (%)	Cyan	Magenta	Gelb	Schwarz	Spot 1	Spot 2	Datei (%)	Cyan	Magenta	Gelb	Schwarz	Spot 1	Spot 2
0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2	2,3	2,1	2,3	2,7	3,0	1,7	1,7	2	0,3	0,1	0,3	0,7	1,0	0,3
3	4,0	3,8	4,0	5,1	5,3	3,2	3,2	3	1,0	0,8	1,0	2,1	2,3	0,2
5	6,5	6,5	7,4	8,6	9,6	5,3	5,3	5	1,5	1,5	2,4	3,6	4,6	0,3
10	13,8	13,7	15,1	16,6	19,1	11,3	11,3	10	3,8	3,7	5,1	6,6	9,1	1,3
20	26,9	27,9	28,1	29,0	36,6	22,3	22,3	20	6,9	7,9	8,1	9,0	16,6	2,3
25								25						
30	38,9	43,9	40,8	41,1	52,2	33,6	33,6	30	8,9	13,9	10,8	11,1	22,2	3,6
40	50,8	58,4	55,2	54,2	67,2	45,2	45,2	40	10,8	18,4	15,2	14,2	27,2	5,2
50	62,7	68,7	66,4	65,9	80,1	56,4	56,4	50	12,7	18,7	16,4	15,9	30,1	6,4
60	72,8	77,5	74,5	75,8	88,9	67,9	67,9	60	12,8	17,5	14,5	15,8	28,9	7,9
70	83,0	85,8	84,1	84,0	96,1	78,4	78,4	70	13,0	15,8	14,1	14,0	26,1	8,4
75								75						
80	91,5	91,6	90,7	91,3	99,2	88,8	88,8	80	11,5	11,6	10,7	11,3	19,2	8,8
90	97,1	96,9	95,2	96,3	99,7	95,5	95,5	90	7,1	6,9	5,2	6,3	9,7	5,5
95								95						
98	99,5	99,7	99,0	99,6	99,8	98,7	98,7	98	1,5	1,7	1,0	1,6	1,8	0,7
100	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

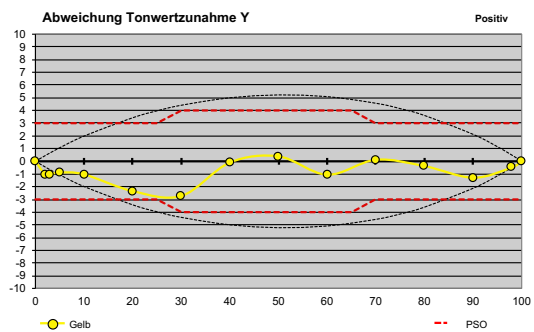
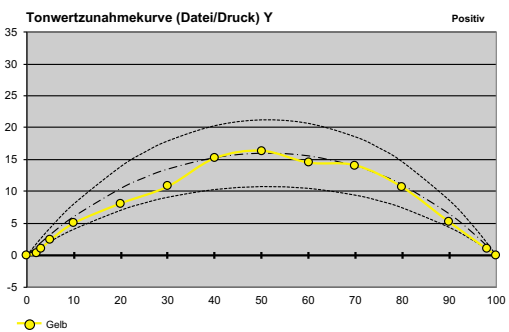
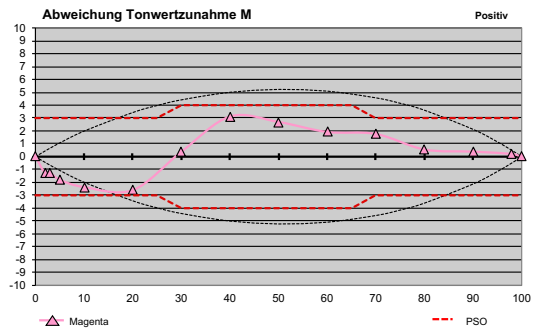
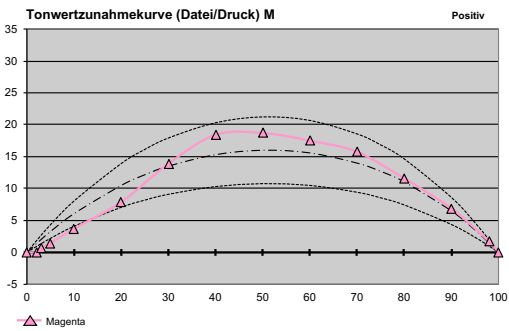
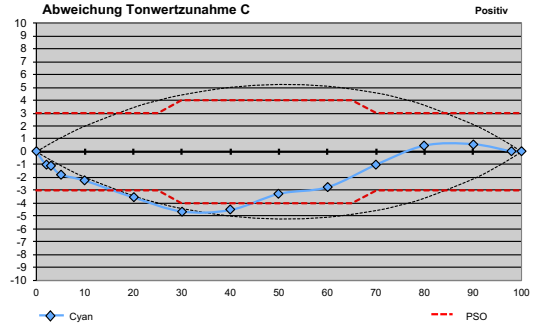
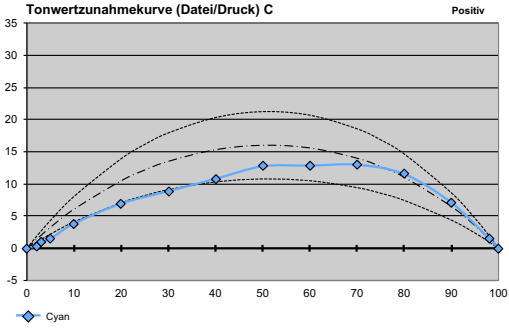
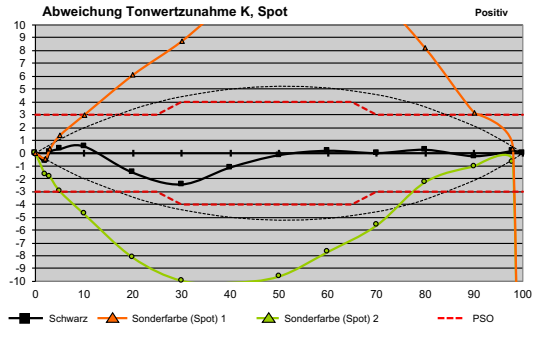
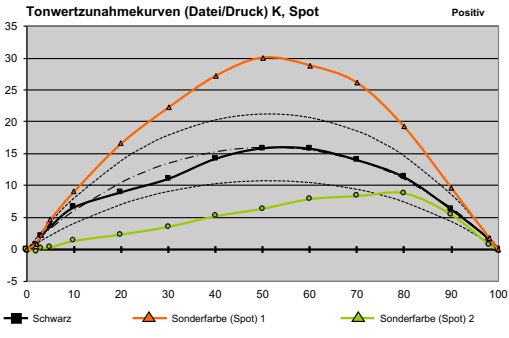
Ist: X-Rite Eye-One iO, SN 7, Gerätekalibrierstandard: 7, M0 (kein Filter), Lichtart D50, 2° Normalbeobachter, Dichtestandard: ISO status E (Europa) | Erstellt: 21.5.2010 • 09:41:00  
Soll: FOGRA 51 (2015)

Druckmaschine:  
Druckfarben:

Probe:  
Messung:  
Kontrollkeil (Ist):  
Kontrollkeil (Soll):

11mm.iii | PTx, y/cm | Drucker  
MetaPrintCheck 6c v5

Tonwert



Tonwertzunahme (TWZ)						
Datei (%)	Cyan	Magenta	Gelb	Schwarz	Spot 1	Spot 2
0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2	0,3	0,1	0,3	0,7	1,0	-0,3
3	1,0	0,8	1,0	2,1	2,3	0,2
5	1,5	1,5	2,4	3,6	4,6	0,3
10	3,8	3,7	5,1	6,6	9,1	1,3
20	6,9	7,9	8,1	9,0	16,6	2,3
25						
30	8,9	13,9	10,8	11,1	22,2	3,6
40	10,8	18,4	15,2	14,2	27,2	5,2
50	12,7	18,7	16,4	15,9	30,1	6,4
60	12,8	17,5	14,5	15,8	28,9	7,9
70	13,0	15,8	14,1	14,0	26,1	8,4
75						
80	11,5	11,6	10,7	11,3	19,2	8,8
90	7,1	6,9	5,2	6,3	9,7	5,5
95						
98	1,5	1,7	1,0	1,6	1,8	0,7
100	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Abweichung TWZ • Referenzkurven: FOGRA 51 (2015)						
Datei (%)	Cyan	Magenta	Gelb	Schwarz	Spot 1	Spot 2
0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2	-1,0	-1,3	-1,0	-0,7	-0,4	-1,7
3	-1,1	-1,2	-1,0	0,1	0,3	-1,9
5	-1,8	-1,8	-0,9	0,3	1,4	-3,0
10	-2,2	-2,4	-1,0	0,5	3,0	-4,8
20	-3,5	-2,6	-2,3	-1,5	6,1	-8,2
25						
30	-4,6	0,4	-2,7	-2,4	8,7	-10,0
40	-4,5	3,1	-0,1	-1,1	11,9	-10,1
50	-3,3	2,7	0,4	-0,2	14,1	-9,6
60	-2,8	1,9	-1,1	0,2	13,3	-7,7
70	-1,0	1,8	0,1	0,0	12,1	-5,6
75						
80	0,5	0,6	-0,4	0,3	8,2	-2,3
90	0,6	0,4	-1,3	-0,2	3,2	-1,0
95						
98	0,0	0,2	-0,5	0,2	0,3	-0,7
100	0,0	0,0	0,0	0,0	-100,0	-100,0

Ist: X-Rite Eye-One iO, SN ?, Gerätekalibrierstandard: ?, M0 (kein Filter), Lichtart D50, 2° Normalbeobachter, Dichtestandard: ISO status E (Europa) | Erstellt: 21.5.2010 • 09:41:00  
Soll: FOGRA 51 (2015)

SN: 0333  
mpc 5 v019

Druckmaschine:  
Druckfarben:

Probe:  
Messung:  
Kontrollkeil (Ist):  
Kontrollkeil (Soll):

11mm.iii | PTX, y/cm | Drucker  
MetaPrintCheck 6c v5

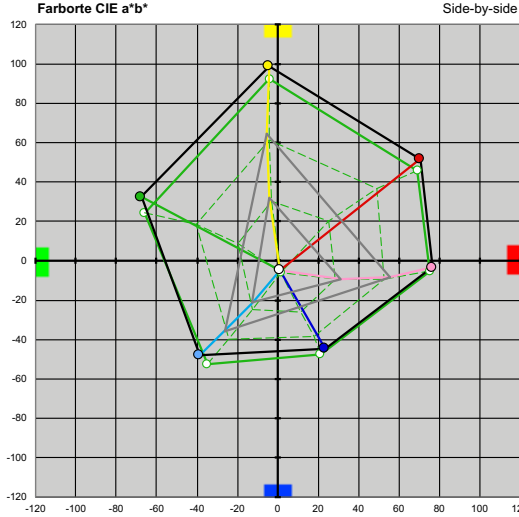
Papier:

Ugra/FOGRA Medienkeil CMYK

Medienkeil	ISO12647-7		Feld	PSD medienrelativ (2016)	
	Toleranz	Wert		Toleranz	Wert
ΔE <sup>00</sup> Mittelwert	2,5	1,04	ΔE <sup>00</sup> Papier	6,5	1,04
ΔE <sup>00</sup> Primärfarben (max.)	2,5	-2,37	ΔL* dunkle Bereiche	3,5	-2,37
ΔE <sup>00</sup> Maximalwert	5,0		ähnliche Farbumfänge?		Qualität A
ΔE Papier	3,0				
ΔH Primärfarben (max.)	2,5		ΔE <sup>00</sup> Mittelwert		
ΔC Buntgrau (Mittelwert)	2,0		95% Quantil ΔE <sup>00</sup>		
ΔC Buntgrau (max.)	3,5		ΔC (max.) Buntgrau		

Offset Akkizenz  
PS1 (Premium gestrichen)  
60/cm - 80/cm  
FOGRA 51 (2015)  
Positivkopie  
Messunterlagen Referenz: white backing (wb)

Medienkeil ΔE<sup>00</sup> Mittelwert: 2,5  
Medienkeil ΔE<sup>00</sup> Primärfarben (max.): 2,5  
Medienkeil ΔE<sup>00</sup> Maximalwert: 5  
Medienkeil ΔE<sup>00</sup> Papier: 3  
Medienkeil ΔH Primärfarben (max.): 2,5  
Medienkeil ΔC Buntgrau (Mittelwert): 2  
Medienkeil ΔC Buntgrau (max.): 3,5



Feld	Ist						Soll					
	ΔE <sup>00</sup>	ΔL*	Δa*	Δb*	ΔC*	ΔH*	ΔH <sup>00</sup>	L*	a*	b*	C*	h°
A1	2,36	-0,51	-3,72	4,85	-1,48	-5,89	-5,23	55,61	-38,62	-47,97	61,58	231,16
A2	2,08	0,74	-2,13	4,02	-2,17	-4,00	-5,05	67,30	-26,17	-35,82	44,36	233,86
A3	2,21	1,77	-0,17	3,81	-3,25	-1,99	-4,34	80,91	-12,75	-21,13	24,68	238,89
A4	1,71	1,07	-0,20	2,52	-2,26	-1,13	-4,19	88,27	-5,85	-13,06	14,31	245,88
A5	1,37	0,59	-0,38	1,73	-1,59	-0,78	-4,33	91,77	-2,67	-9,20	9,58	253,84
A6	1,02	-0,61	1,41	1,91	1,30	1,99	1,50	47,44	76,68	-3,27	76,75	357,56
A7	1,68	-1,55	2,95	0,75	2,79	1,22	1,27	58,87	55,62	-8,42	56,26	351,39
A8	1,70	-1,65	2,73	-0,11	2,64	0,71	1,30	73,78	31,17	-9,35	32,54	343,30
A9	1,01	0,69	-1,18	0,66	-1,35	0,00	-0,01	85,89	13,48	-7,63	15,49	330,50
A10	1,15	0,54	-1,06	0,79	-1,32	-0,13	-0,75	90,61	7,08	-6,63	9,70	316,89
A11	1,20	-0,25	-0,42	6,30	6,31	-0,14	0,09	88,68	-4,47	98,67	98,77	92,60
A12	1,05	-0,05	-1,24	3,17	3,26	-0,59	0,90	90,39	-5,46	64,45	64,68	94,84
A13	1,07	-0,02	-1,11	1,81	1,92	0,90	1,66	92,27	-3,97	32,01	32,26	97,07
A14	0,81	0,03	-0,62	-0,09	-0,01	0,63	3,02	93,69	-1,80	11,79	11,92	98,69
A15	1,00	-0,11	-0,59	0,62	0,68	0,53	9,03	94,28	-0,66	3,64	3,70	100,25
A16	0,83	-0,45	-0,35	0,80	-0,85	-0,20	-2,06	88,42	0,84	-5,04	5,11	279,41
A17	0,68	0,43	-0,21	0,70	-0,73	-0,10	-1,03	83,13	0,72	-4,92	4,97	278,36
A18	0,47	0,34	-0,02	0,47	-0,47	-0,03	0,35	70,10	0,46	-4,43	4,45	275,94
A19	0,71	-0,60	0,17	0,41	-0,40	0,20	3,10	54,51	0,32	-3,49	3,51	275,31
A20	1,13	-1,20	0,34	0,09	-0,07	0,34	7,78	36,33	0,27	-2,46	2,48	276,32
A21	1,48	-1,90	0,48	0,33	0,21	0,54	78,62	14,10	0,55	-0,01	0,55	359,35
A22	4,44	-2,37	4,71	-0,92	4,14	-2,42	-11,80	10,93	13,60	3,36	14,01	13,86
A23												
A24												
B1	3,21	-2,11	2,28	2,90	-1,61	3,32	3,72	22,63	23,40	-44,55	50,32	297,71
B2												
B3												
B4												
B5												
B6	2,38	-0,79	1,15	5,77	4,25	4,08	2,74	47,20	70,47	51,64	87,36	36,23
B7												
B8												
B9												
B10	3,05	-0,42	-1,57	8,09	4,60	-6,83	-5,40	48,03	-67,50	32,43	74,89	154,34
B11												
B12												
B13												
B14												
B15												
B16												
B17												
B18												
B19												
B20												
B21												
B22	2,87	-0,91	-2,28	-1,27	2,32	-1,19	-8,37	11,28	-5,75	-7,47	9,43	232,44
B23												
B24												
C1	7,45	-2,59	2,92	6,57	2,89	-6,58	-156,37	20,67	1,49	4,89	5,11	73,09
C2												
C3												
C4												
C5												
C6												
C7												
C8												
C9												
C10												
C11												
C12												
C13												
C14												
C15												
C16												
C17												
C18												
C19												
C20												
C21	1,04	-0,24	-0,41	1,14	-1,20	-0,14	-1,41	94,76	1,08	-4,87	4,99	282,53
C22	3,39	-0,07	0,58	4,32	3,87	-1,99	-12,94	15,30	-2,62	10,68	10,99	103,78
C23												
C24												

Ist: X-Rite Eye-One iO, SN 7, Gerätekalibrierstandard: P0 M0 (kein Filter), Lichtart D50, 2° Normalbeobachter, Dichtestandard: ISO status E (Europa) | Erstellt: 21.5.2010 • 09:41:00  
Soll: FOGRA 51 (2015)

SN: 0333  
mpc 5 v019

Druckmaschine:  
Druckfarben:

Papier:

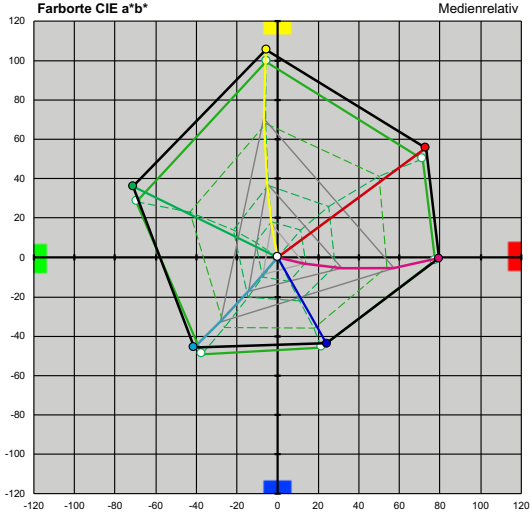
Probe:  
Messung:  
Kontrollkeil (Ist):  
Kontrollkeil (Soll):

lt.mm. ||| | PTx, y/cm | Drucker  
MetaPrintCheck 6c v5

Ugra/FOGRA Medienkeil CMYK

ISO12647-7		PSD medienrelativ (2016)	
Medienkeil	Toleranzen	Feld	Toleranzen
ΔE <sup>00</sup> Mittelwert	2,5		ΔE <sup>00</sup> Papier
ΔE <sup>00</sup> Primärfarben (max.)	2,5		6,5/ 8,5/ 11,5
ΔE <sup>00</sup> Maximalwert	5,0		ΔL* dunkle Bereiche
ΔE Papier	3,0		3,5/10,5/15,5
ΔH Primärfarben (max.)	2,5		ähnliche Farbumfänge?
ΔC Buntgrau (Mittelwert)	2,0		ΔE <sup>00</sup> Mittelwert
ΔC Buntgrau (max.)	3,5		2,5 / 4,5 / 6,5
			95% Quantil ΔE <sup>00</sup>
			4,5 / 6,5 / 8,5
			ΔC (max.) Buntgrau
			2,5 / 3,5 / 4,5

Offset Akkizenz  
PS1 (Premium gestrichen)  
60/cm - 80/cm  
FOGRA 51 (2015)  
Positivkopie  
Messunterlagen Referenz: white backing (wb)



- Farbumfang Soll
- Farbumfang Ist
- Papier Soll
- Papier Ist
- Cyan
- Magenta
- Gelb
- Rot (M+Y)
- Grün (C+Y)
- Blau (C+M)

Feld	ΔE <sup>00</sup>	Ist				Soll						
		L*	a*	b*	C*	L*	a*	b*	C*			
A1	2,10	-0,37	-3,71	3,40	-0,32	5,08	-4,72	59,00	-41,09	-45,78	61,51	228,09
A2	1,87	0,96	-2,00	3,00	-1,11	3,43	-4,48	71,25	-28,19	-32,85	43,29	229,36
A3	2,04	2,06	0,12	2,82	-2,31	1,63	-3,97	85,50	-14,32	-17,23	22,40	230,28
A4	1,30	1,35	0,16	1,47	-1,26	0,78	-3,75	93,20	-7,18	-8,66	11,25	230,35
A5	0,73	0,86	0,00	0,64	-0,50	0,40	-3,68	96,88	-3,89	-4,59	5,99	229,55
A6	0,82	-0,49	1,95	1,25	1,94	1,28	0,93	50,45	79,48	-0,46	79,48	359,64
A7	1,59	-1,45	3,55	-0,13	3,55	0,20	0,20	62,41	57,36	-5,24	57,60	354,78
A8	1,86	-1,52	3,30	-1,17	3,45	0,62	-1,17	78,03	31,65	-5,52	32,13	350,10
A9	0,91	0,95	-0,81	-0,36	-0,71	0,53	-2,21	90,71	13,05	-3,22	13,44	346,15
A10	0,90	0,80	-0,68	-0,28	-0,58	0,45	-3,76	95,66	6,31	-1,99	6,62	342,53
A11	1,10	-0,03	-0,06	6,12	6,11	0,28	-0,16	93,64	-5,74	105,47	105,63	93,12
A12	0,78	-0,19	-0,80	2,67	2,74	0,66	0,54	95,43	-6,79	70,60	70,92	95,50
A13	0,62	0,22	-0,76	1,61	1,10	0,62	0,95	97,40	-5,25	37,55	37,92	97,97
A14	0,73	0,28	-0,24	-1,08	-1,03	0,41	1,33	98,88	-3,00	16,96	17,22	100,04
A15	0,45	0,14	-0,20	-0,44	-0,40	0,28	1,76	99,50	-1,81	8,66	8,85	101,82
A16	0,32	-0,23	0,04	-0,29	0,21	0,20	30,68	93,37	-0,19	-0,46	0,50	247,39
A17	0,57	0,67	0,16	-0,29	0,13	0,30	31,15	87,83	-0,26	-0,58	0,63	246,08
A18	0,72	0,55	0,30	-0,39	0,02	0,50	38,28	74,18	-0,40	-0,66	0,77	238,89
A19	0,86	-0,46	0,46	-0,35	-0,29	0,50	42,96	57,85	-0,38	-0,40	0,55	226,63
A20	1,38	-1,14	0,57	-0,52	-0,59	0,49	57,20	38,81	-0,25	-0,17	0,30	214,13
A21	1,60	-1,92	0,65	-0,07	-0,10	0,64	-26,24	15,52	0,27	1,34	1,37	78,85
A22	4,91	-2,41	5,08	-1,30	4,03	3,36	-15,43	12,21	13,93	4,64	14,69	18,40
A23												
A24												
B1	3,04	-2,12	2,63	2,08	-0,67	3,28	3,74	24,46	24,06	-43,77	49,94	298,80
B2												
B3												
B4												
B5												
B6	2,11	-0,68	1,67	5,59	4,65	3,53	2,26	50,19	72,99	55,57	91,74	37,29
B7												
B8												
B9												
B10	2,75	-0,29	-1,59	7,78	4,68	6,42	-4,75	52,11	-71,20	36,04	79,80	153,15
B11												
B12												
B13												
B14												
B15												
B16												
B17												
B18												
B19												
B20												
B21	2,73	-0,89	-2,28	-1,67	2,77	0,55	-4,24	12,57	-6,28	-6,41	8,97	225,56
B22												
B23												
B24												
C1	7,30	-2,62	3,23	6,19	4,64	5,21	-87,73	22,41	1,18	6,64	6,74	79,93
C2												
C3												
C4												
C5												
C6												
C7												
C8												
C9												
C10												
C11												
C12												
C13												
C14												
C15												
C16												
C17												
C18												
C19												
C20												
C21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C22	3,19	0,00	0,72	4,15	3,69	2,02	-10,87	16,78	-3,06	12,31	12,68	103,94
C23												
C24												

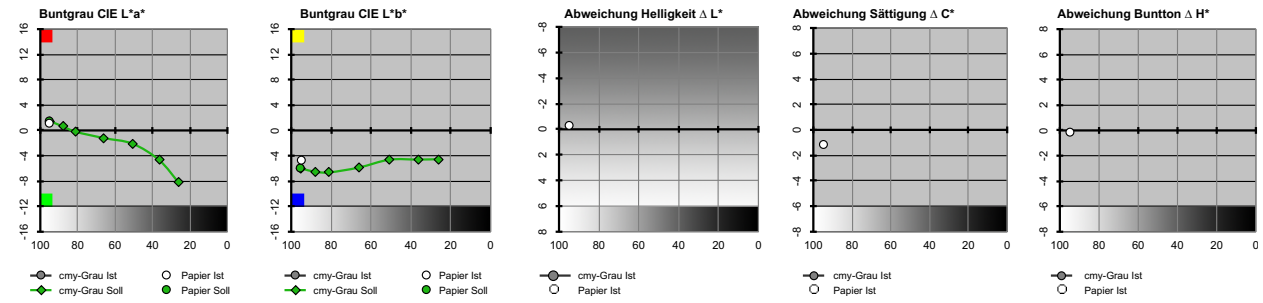
Druckmaschine:  
Druckfarben:

Probe:  
Messung:  
Kontrollkeil (Ist):  
Kontrollkeil (Soll):

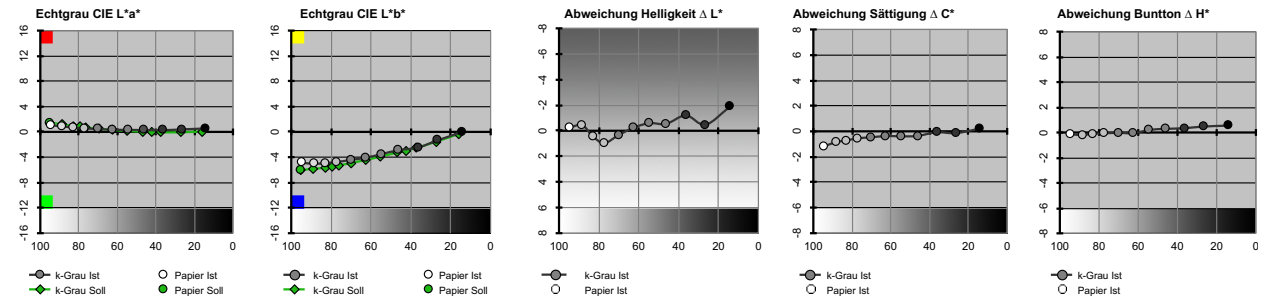
11mm. | PTx, y/cm | Drucker

MetaPrintCheck 6c v5

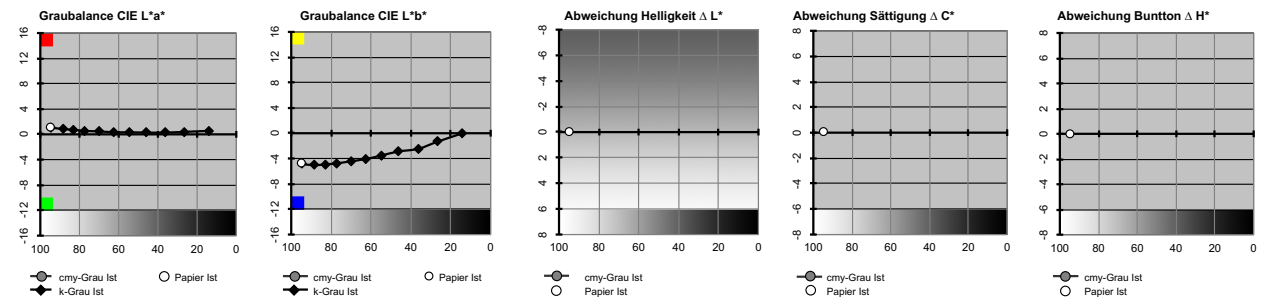
**Grau**



Buntgrau		Ist						Soll									
Feld	ΔE*00	Δ L*	Δ a*	Δ b*	Δ C*	Δ H*	Δ h*	c-m-y-k	L*	a*	b*	h*	c-m-y-k	L*	a*	b*	h*
G0	1,23	-0,24	-0,41	1,14	-1,20	-0,14	-1,41	0-0-0-0	94,76	1,08	-4,87	282,53	0-0-0-0	95,00	1,49	-6,00	283,94
G10								0-0-0-10	88,42	0,84	-5,04	279,41	10-6-6-0	88,01	0,84	-6,53	275,58
G20								20-12-12-0					20-12-12-0	80,95	-0,22	-6,63	268,08
G30													40-27-27-0	66,00	-1,21	-5,85	258,34
G40													60-45-45-0	50,74	-2,09	-4,62	245,62
G50																	
G60													80-65-65-0	36,49	-4,68	-4,60	224,52
G70													100-85-85-0	26,30	-8,17	-4,54	209,05
G75																	
G80																	
G90																	
G100																	



Echtgrau		Ist						Soll									
Feld	ΔE*00	Δ L*	Δ a*	Δ b*	Δ C*	Δ H*	Δ h*	c-m-y-k	L*	a*	b*	h*	c-m-y-k	L*	a*	b*	h*
K0	1,23	-0,24	-0,41	1,14	-1,20	-0,14	-1,41	0-0-0-0	94,76	1,08	-4,87	282,53	0-0-0-0	95,00	1,49	-6,00	283,94
K10	0,98	-0,45	-0,35	0,80	-0,85	-0,20	-2,06	0-0-0-10	88,42	0,84	-5,04	279,41	0-0-0-10	88,87	1,19	-5,84	281,47
K20	0,85	0,43	-0,21	0,70	-0,73	-0,10	-1,03	0-0-0-20	83,13	0,72	-4,92	278,36	0-0-0-20	82,70	0,93	-5,62	279,38
K25													0-0-0-25	79,55	0,80	-5,47	278,30
K30	1,11	0,97	-0,14	0,54	-0,55	-0,07	-0,78	0-0-0-30	77,34	0,55	-4,77	276,61	0-0-0-30	76,38	0,69	-5,30	277,39
K40	0,88	0,34	0,02	0,47	-0,47	-0,03	0,35	0-0-0-40	70,10	0,46	-4,43	275,94	0-0-0-40	69,76	0,48	-4,90	275,59
K50	0,45	-0,26	0,03	0,37	-0,37	-0,06	0,79	0-0-0-50	62,46	0,33	-4,07	274,70	0-0-0-50	62,72	0,30	-4,44	273,91
K60	0,74	-0,60	0,17	0,41	-0,40	0,20	3,10	0-0-0-60	54,51	0,32	-3,49	275,31	0-0-0-60	55,10	0,15	-3,90	272,21
K70	0,71	-0,54	0,27	0,37	-0,36	0,29	5,33	0-0-0-70	46,21	0,28	-2,88	275,60	0-0-0-70	46,75	0,02	-3,26	270,27
K75													0-0-0-75	42,24	-0,02	-2,96	269,60
K80	1,25	-1,20	0,34	0,09	-0,07	0,34	7,78	0-0-0-80	36,33	0,27	-2,46	276,32	0-0-0-80	37,53	-0,06	-2,55	268,54
K90	0,69	-0,48	0,45	0,20	-0,14	0,47	18,84	0-0-0-90	26,55	0,39	-1,32	286,57	0-0-0-90	27,02	-0,06	-1,52	267,73
K100	1,99	-1,90	0,48	0,33	0,21	0,54	78,62	0-0-0-100	14,10	0,55	-0,01	359,35	0-0-0-100	16,00	0,06	-0,33	280,73



Graubalance		Ist						Soll									
Feld	ΔE*00	Δ L*	Δ a*	Δ b*	Δ C*	Δ H*	Δ h*	c-m-y-k	L*	a*	b*	h*	c-m-y-k	L*	a*	b*	h*
G0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0-0-0-0	94,76	1,08	-4,87	282,53	0-0-0-0	94,76	1,08	-4,87	282,53
G10													10-6-6-0	88,42	0,84	-5,04	279,41
G20													20-12-12-0	83,13	0,72	-4,92	278,36
G25																	
G30													40-27-27-0	77,34	0,55	-4,77	276,61
G40													60-45-45-0	70,10	0,46	-4,43	275,94
G50																	
G60													80-65-65-0	62,46	0,33	-4,07	274,70
G70													100-85-85-0	54,51	0,32	-3,49	275,31
G75																	
G80																	
G90																	
G100																	

Ist: X-Rite Eye-One iO, SN 7, Gerätekalibrierstandard: 7, M0 (kein Filter), Lichtart D50, 2° Normalbeobachter, Dichtestandard: ISO status E (Europa) | Erstellt: 21.5.2010 • 09:41:00  
Soll: FOGRA 51 (2015)