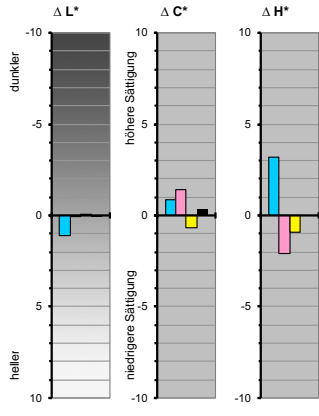
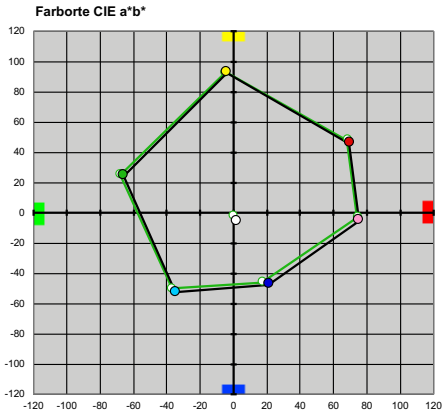


Druckmaschine:  
Druckfarben:  
Papier:

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

ITL mm | PTx, y/cm | Drucker

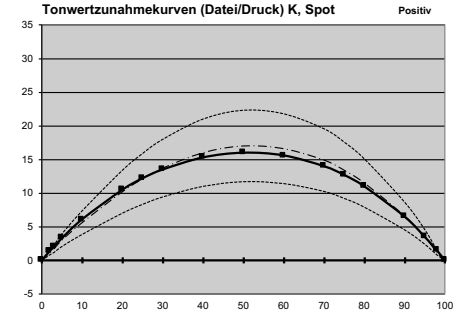
Farbe



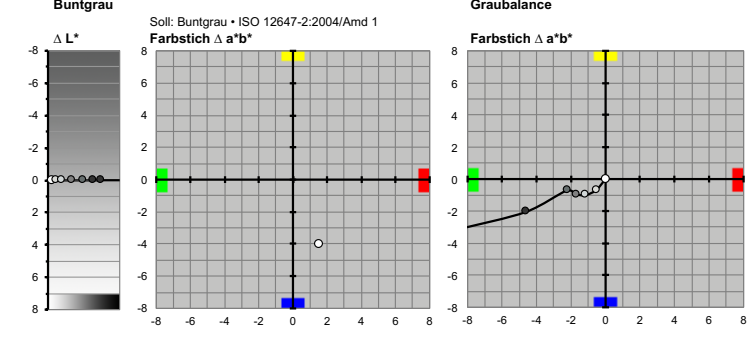
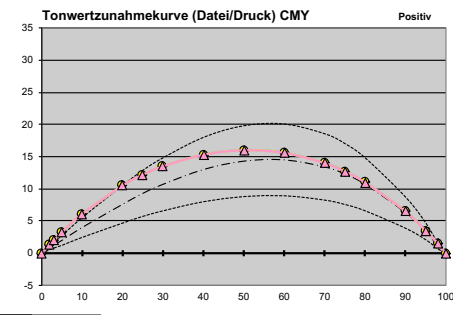
Offset Akzidenz  
PT1 (glänzend gestrichen, 115 g/m2)  
60/cm  
ISO 12647-2:2004/Amd 1  
Positivkopie  
Messunterlage Referenz: white backing (wb)  
Toleranz Farbe (ΔEab 76): 5 (Norm)  
Toleranz TWZ (bei 40/50%): ±5%  
Toleranz Spreizung (bei 40/50%): ≤6%  
Ist-Dichtestandard: ISO status E (Europa)  
Soll-Tonwerte aus Referenzdaten

	ΔE(ab) 76	ΔL*	Δa*	Δb*	ΔC*	ΔH*	Ist	Soll
Cyan	3,46	1,12	2,10	-2,52	0,86	3,16	56,12	55,00
Magenta	2,53	0,05	1,27	-2,19	1,39	-2,11	-1,62	48,00
Gelb	1,14	-0,07	0,95	-0,63	-0,68	-0,92	-0,57	86,93
Schwarz	0,34	0,00	0,06	-0,33	0,34	0,00	-79,27	16,00
Rot (M+Y)	2,70	0,99	1,31	-2,14	-0,12	-2,51	-1,73	47,99
Grün (C+Y)	2,24	-0,55	2,07	-0,66	-2,17	-0,10	-0,08	49,45
Blau (C+M)	4,43	0,74	4,12	-1,45	2,90	3,27	3,71	24,74
(C+M+Y)	2,23	0,26	1,44	-1,88	2,21	0,00	-130,54	23,28
Papier	4,27	0,00	1,49	-4,00	4,19	0,85	13,94	95,00

Tonwert



- FA Farbreihenfolge
- Rot (M+Y) Ist **64 %** Magenta-Gelb (Norm)
  - Rot (M+Y) Soll Magenta-Gelb (Norm)
  - Grün (C+Y) Ist **80 %** Cyan-Gelb (Norm)
  - Grün (C+Y) Soll Cyan-Gelb (Norm)
  - Blau (C+M) Ist **66 %** Cyan-Magenta (Norm)
  - Blau (C+M) Soll Cyan-Magenta (Norm)



Spreizung	bei 40 %	Max. CMY	Soll CMY	Min. CMY
Toleranz	6			

Tonwert	Ist Tonwertzunahme (TWZ)							Soll Tonwertzunahme (TWZ)						
	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	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	0,9	1,2
3	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	1,3	1,7
5	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	2,0	3,0
10	16,1	16,1	16,1	16,1	16,1	16,1	16,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	4,0	5,6
20	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	7,6	10,2
25	37,2	37,2	37,2	37,2	37,2	37,2	37,2	12,2	12,2	12,2	12,2	12,2	9,3	12,1
30	43,5	43,5	43,5	43,5	43,5	43,5	43,5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	10,7	13,7
40	55,3	55,3	55,3	55,3	55,3	55,3	55,3	15,3	15,3	15,3	15,3	15,3	13,0	16,0
50	66,0	66,0	66,0	66,0	66,0	66,0	66,0	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0	14,3	17,0
60	75,6	75,6	75,6	75,6	75,6	75,6	75,6	15,6	15,6	15,6	15,6	15,6	14,5	16,6
70	84,0	84,0	84,0	84,0	84,0	84,0	84,0	14,0	14,0	14,0	14,0	14,0	13,4	14,9
75	87,7	87,7	87,7	87,7	87,7	87,7	87,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,3	13,4
80	91,0	91,0	91,0	91,0	91,0	91,0	91,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	10,7	11,5
90	96,5	96,5	96,5	96,5	96,5	96,5	96,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,3	6,6
95	98,5	98,5	98,5	98,5	98,5	98,5	98,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,4	3,5
98	99,5	99,5	99,5	99,5	99,5	99,5	99,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,1	1,2
100	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

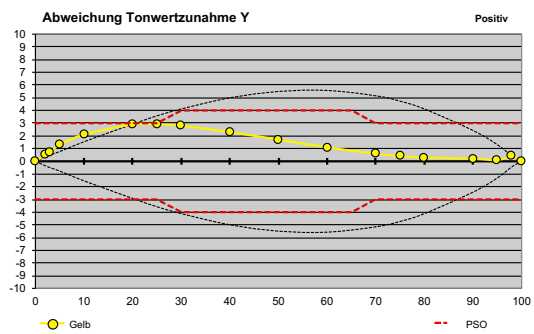
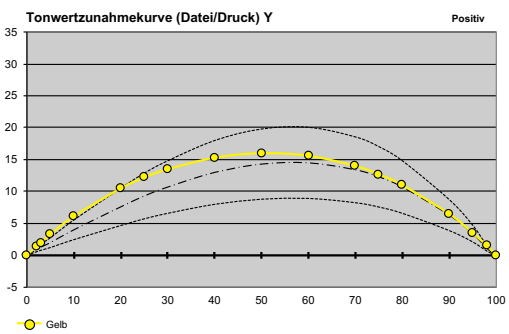
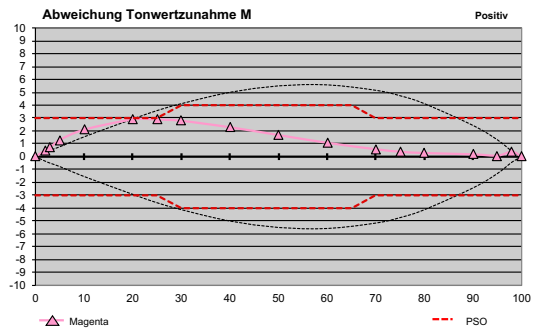
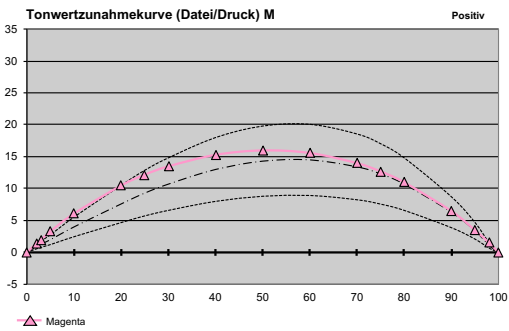
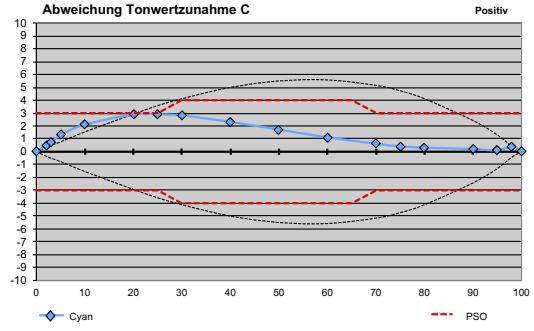
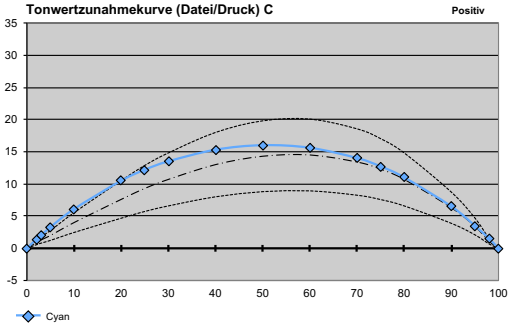
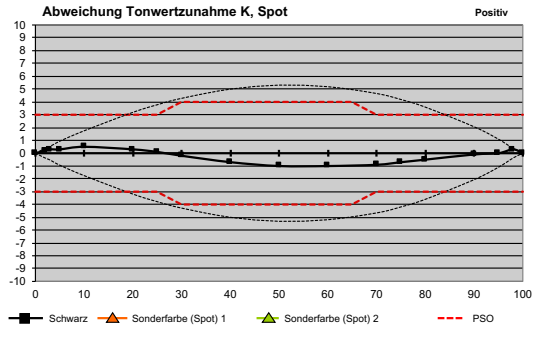
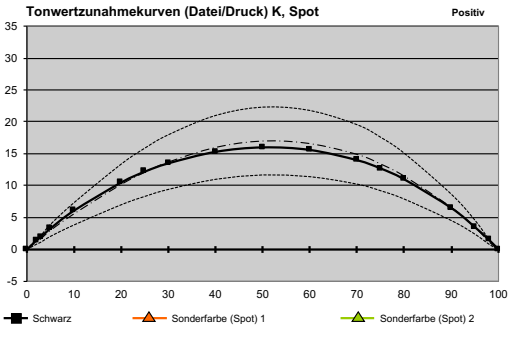
Ist: Messgerät ?, SN ?, Gerätekalibrierstandard: ?, Filter ?, Lichtart D50, 2° Normalbeobachter, Dichtestandard: ISO status E (Europa) | Erstellt: SN: 0333  
Soll: ISO 12647-2:2004/Amd 1 mpc 5 v019

Druckmaschine:  
Druckfarben:  
Papier:

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

lt.mm. | PTX, y/cm | Drucker

**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	1,4	1,4	1,4	1,4	0,5	0,2
3	2,0	2,0	2,0	2,0	0,7	0,3
5	3,3	3,3	3,3	3,3	1,3	0,3
10	6,1	6,1	6,1	6,1	2,1	0,5
20	10,5	10,5	10,5	10,5	2,9	0,3
25	12,2	12,2	12,2	12,2	2,9	0,1
30	13,5	13,5	13,5	13,5	2,8	-0,2
40	15,3	15,3	15,3	15,3	2,3	-0,7
50	16,0	16,0	16,0	16,0	1,7	-1,0
60	15,6	15,6	15,6	15,6	1,1	-1,0
70	14,0	14,0	14,0	14,0	0,6	-0,9
75	12,7	12,7	12,7	12,7	0,4	-0,7
80	11,0	11,0	11,0	11,0	0,3	-0,5
90	6,5	6,5	6,5	6,5	0,2	-0,1
95	3,5	3,5	3,5	3,5	0,1	0,0
98	1,5	1,5	1,5	1,5	0,4	0,3
100	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Abweichung TWZ • Referenzkurven: ISO 12647-2:2004/Amd 1						
Datei (%)	Cyan	Magenta	Gelb	Schwarz	Spot 1	Spot 2
0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2	0,5	0,5	0,5	0,5	0,2	0,0
3	0,7	0,7	0,7	0,7	0,3	0,0
5	1,3	1,3	1,3	1,3	0,3	0,0
10	2,1	2,1	2,1	2,1	0,5	0,0
20	2,9	2,9	2,9	2,9	0,3	0,0
25	2,9	2,9	2,9	2,9	0,1	0,0
30	2,8	2,8	2,8	2,8	-0,2	0,0
40	2,3	2,3	2,3	2,3	-0,7	0,0
50	1,7	1,7	1,7	1,7	-1,0	0,0
60	1,1	1,1	1,1	1,1	-1,0	0,0
70	0,6	0,6	0,6	0,6	-0,9	0,0
75	0,4	0,4	0,4	0,4	-0,7	0,0
80	0,3	0,3	0,3	0,3	-0,5	0,0
90	0,2	0,2	0,2	0,2	-0,1	0,0
95	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
98	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,0
100	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Ist: Messgerät ?, SN ?, Gerätekalibrierstandard: ?, Filter ?, Lichtart D50, 2° Normalbeobachter, Dichtestandard: ISO status E (Europa) | Erstellt:  
Soll: ISO 12647-2:2004/Amd 1

SN: 0333  
mpc 5 v019

Druckmaschine:  
Druckfarben:  
Papier:

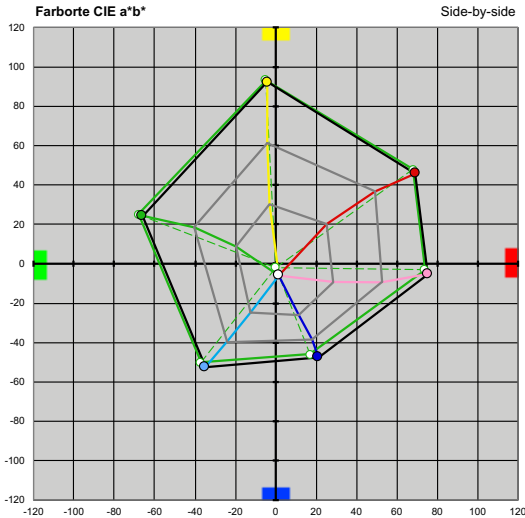
Probe:  
Messung:  
Kontrollkeil (Ist):  
Kontrollkeil (Soll):

11mm.iii | PTx, y/cm | Drucker

Ugra/FOGRA Medienkeil CMYK

Medienkeil	ISO12647-7		PSD medienrelativ (2016)	
	Toleranz	Feld	Toleranz	Feld
ΔE <sup>00</sup> Mittelwert	2,5		3,90	
ΔE <sup>00</sup> Primärfarben (max.)	2,5		15,30	
ΔE <sup>00</sup> Maximalwert	5,0			Qualität C
ΔE Papier	3,0			
ΔH Primärfarben (max.)	2,5			
ΔC Buntgrau (Mittelwert)	2,0			
ΔC Buntgrau (max.)	3,5			
			0,5	
			15,5	
				95% Quantil ΔE <sup>00</sup>
				ΔC (max.) Buntgrau

Offset Akkizenz  
PT1 (glänzend gestrichen, 115 g/m<sup>2</sup>)  
60/cm - 80/cm  
ISO 12647-2:2004/Amd 1  
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	ΔE <sup>00</sup>	ΔL*	Δa*	Δb*	ΔC*	ΔH*	ΔH*	Ist					Soll				
								L*	a*	b*	C*	H*	L*	a*	b*	C*	H*
A1	1,65	1,12	2,10	-2,52	0,86	3,16	2,89	56,12	-34,90	-52,52	63,06	236,39	55,00	-37,00	-50,00	62,20	233,50
A2								66,56	-24,04	-39,85	46,53	238,90					
A3								79,15	-12,58	-24,94	27,93	243,23					
A4								87,20	-5,65	-15,58	16,58	250,06					
A5								91,19	-2,29	-10,93	11,17	258,17					
A6	0,89	0,05	1,27	-2,19	1,39	-2,11	-1,62	48,05	75,27	-5,19	75,45	356,06	48,00	74,00	-3,00	74,06	357,68
A7								60,41	52,68	-9,17	53,47	350,12					
A8								75,43	28,44	-9,24	29,90	342,00					
A9								85,20	14,66	-8,29	16,84	330,51					
A10								90,08	8,14	-7,42	11,02	317,64					
A11								88,93	-4,05	92,37	92,46	92,51					
A12	0,50	-0,07	0,95	-0,63	-0,68	-0,92	-0,57	90,44	-4,22	61,27	61,42	93,94	89,00	-5,00	93,00	93,13	93,08
A13								92,30	-2,86	30,20	30,34	95,42					
A14								93,66	-1,18	11,87	11,93	95,67					
A15								94,39	-0,06	3,02	3,02	91,22					
A16								88,87	1,19	-5,84	5,96	281,47					
A17								82,70	0,93	-5,62	5,70	279,38					
A18								69,76	0,48	-4,90	4,92	275,59					
A19								55,10	0,15	-3,90	3,90	272,21					
A20								37,53	-0,06	-2,55	2,55	268,54					
A21	0,34	0,00	0,06	-0,33	0,34	0,00	-79,27	16,00	0,06	-0,33	0,34	280,73	16,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A22	13,36	13,30	6,89	4,27	9,86	0,00	25,66	13,30	8,89	4,27	9,86	25,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A23	30,74	33,12	25,81	20,90	32,65	0,00	37,77	33,12	25,81	20,90	32,65	37,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A24	27,56	34,66	-3,36	21,32	21,59	0,00	98,95	34,66	-3,36	21,32	21,59	98,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B1	2,21	0,74	4,12	-1,45	2,90	3,27	3,71	24,74	21,12	-47,45	51,94	293,99	24,00	17,00	-46,00	49,04	290,28
B2								40,13	17,90	-38,50	42,45	294,94					
B3								62,24	11,36	-26,07	28,43	293,55					
B4	69,20	78,12	6,81	-17,11	18,42	0,00	-68,29	78,12	6,81	-17,11	18,42	291,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B5	80,39	86,47	4,13	-11,98	12,67	0,00	-70,97	86,47	4,13	-11,98	12,67	289,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B6	1,61	0,99	1,31	-2,14	-0,12	-2,51	-1,73	47,99	69,31	45,86	83,11	33,49	47,00	68,00	48,00	83,23	35,22
B7								58,43	49,18	36,74	61,39	36,77					
B8								73,41	25,27	20,42	32,49	38,94					
B9	77,28	83,99	12,37	9,28	14,88	0,00	33,81	83,99	12,37	9,28	14,88	33,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B10	84,82	89,49	6,72	1,29	6,84	0,00	10,89	89,49	6,72	1,29	6,84	10,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B11	0,75	-0,55	2,07	-0,66	-2,17	-0,10	-0,08	49,45	-65,93	24,34	70,28	159,74	50,00	-68,00	25,00	72,45	159,81
B12								61,28	-40,44	18,62	44,52	155,28					
B13								76,04	-19,69	8,85	21,59	155,79					
B14	79,27	85,71	-9,00	2,17	9,26	0,00	166,45	85,71	-9,00	2,17	9,26	166,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B15	86,20	90,49	-4,03	-1,78	4,41	0,00	-156,19	90,49	-4,03	-1,78	4,41	203,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B16								88,01	0,64	-6,53	6,56	275,58					
B17								80,95	-0,22	-6,63	6,63	268,08					
B18								66,00	-1,21	-5,85	5,98	258,34					
B19								50,74	-2,09	-4,62	5,07	245,62					
B20								36,49	-4,68	-4,60	6,56	224,52					
B21								26,30	-8,17	-4,54	9,35	209,05					
B22	10,05	12,18	-3,47	-6,20	7,10	0,00	-119,20	12,18	-3,47	-6,20	7,10	240,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B23	27,33	24,72	31,22	11,25	33,18	0,00	19,82	24,72	31,22	11,25	33,18	19,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B24	22,55	24,64	-16,38	6,71	17,70	0,00	157,73	24,64	-16,38	6,71	17,70	157,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C1	2,58	0,26	-1,44	-1,68	2,21	0,00	-130,54	23,26	-1,44	-1,68	2,21	229,46	23,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C2	26,83	37,56	6,17	2,27	6,58	0,00	20,21	37,56	6,17	2,27	6,58	20,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C3	46,91	59,91	5,84	1,87	6,14	0,00	17,75	59,91	5,84	1,87	6,14	17,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C4	66,32	76,83	3,85	-1,11	4,01	0,00	-16,10	76,83	3,85	-1,11	4,01	343,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C5	78,87	85,82	2,55	-3,47	4,31	0,00	-53,63	85,82	2,55	-3,47	4,31	306,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C6								52,33	38,10	27,14	46,78	35,46					
C7								40,75	22,12	15,27	26,88	34,62					
C8								32,06	39,10	20,63	44,21	27,62					
C9								32,32	43,35	-4,13	43,54	354,56					
C10								50,09	0,96	42,51	42,52	88,70					
C11								33,86	-36,20	11,18	37,88	162,84					
C12								36,12	-25,27	-21,82	33,39	220,80					
C13								21,98	7,76	-24,64	25,83	287,49					
C14								70,14	20,28	15,77	25,69	37,88					
C15								70,62	24,81	71,77	75,93	70,93					
C16								48,16	72,06	14,72	73,55	11,55					
C17								37,42	55,25	-24,13	60,29	336,41					
C18								72,38	-23,81	65,38	69,58	110,01					
C19								52,96	-51,61	-21,76	56,01	232,86					
C20								43,67	-14,82	-50,35	52,49	253,60					
C21	3,90	0,00	1,49	-4,00	4,19	0,85	13,94	95,00	1,49	-4,00	6,19	283,94	95,00	0,00	-2,00	2,00	270,00
C22	11,59	15,37	-3,20	6,36	7,12	0,00	116,72	15,37	-3,20	6,36	7,12	116,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C23	31,81	34,64	29,49	-5,70	30,04	0,00	-10,95	34,64	29,49	-5,70	30,04	349,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C24	22,39	26,43	-10,25	-15,17	18,31	0,00	-124,05	26,43	-10,25	-15,17	18,31	235,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Ist: Messgerät ?, SN ?, Gerätekalibrierstandard: ?, Filter ?, Lichtart D50, 2° Normalbeobachter, Dichtestandard: ISO status E (Europa) | Erstellt: SN: 0333  
Soll: ISO 12647-2:2004/Amd 1 mpc 5 v019

Druckmaschine:  
Druckfarben:  
Papier:

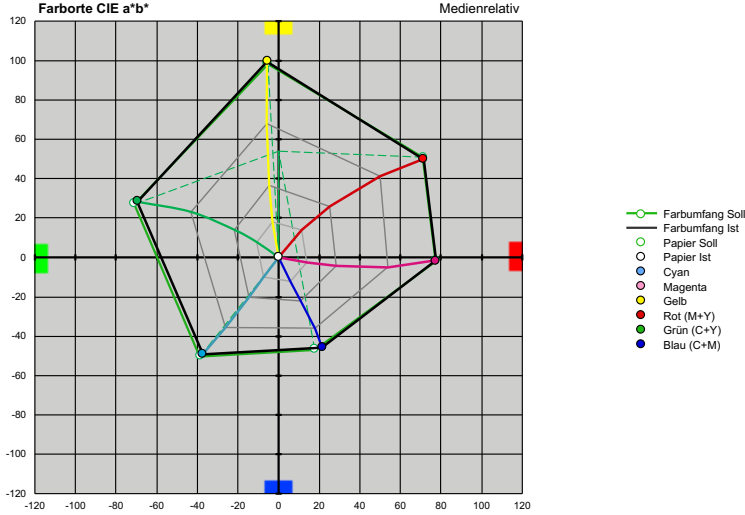
Probe:  
Messung:  
Kontrollkeil (Ist):  
Kontrollkeil (Soll):

11mm.iii | PTx, y/cm | Drucker

Ugra/FOGRA Medienkeil CMYK

Table with 2 main sections: ISO12647-7 (Toleranzen, Feld) and PSD medienrelativ (2016) (Toleranzen). It lists various color and density parameters and their tolerance values.

Offset Akkizenz  
PT1 (glänzend gestrichen, 115 g/m2)  
60/cm  
ISO 12647-2:2004/Amd 1  
Positivkopie  
Messunterlagen Referenz: white backing (wb)



Main data table with columns for 'Ist' and 'Soll' color values. Rows correspond to color patches A1 through C24. The table includes L\*, a\*, b\*, C\*, and h\* values for both 'Ist' and 'Soll' conditions.

Ist: Messgerät ?, SN ?, Gerätekalibrierstandard: ?, Filter ?, Lichtart D50, 2° Normalbeobachter, Dichtestandard: ISO status E (Europa) | Erstellt:  
Soll: ISO 12647-2:2004/Amd 1

SN: 0333  
ISO 12647-2:2013

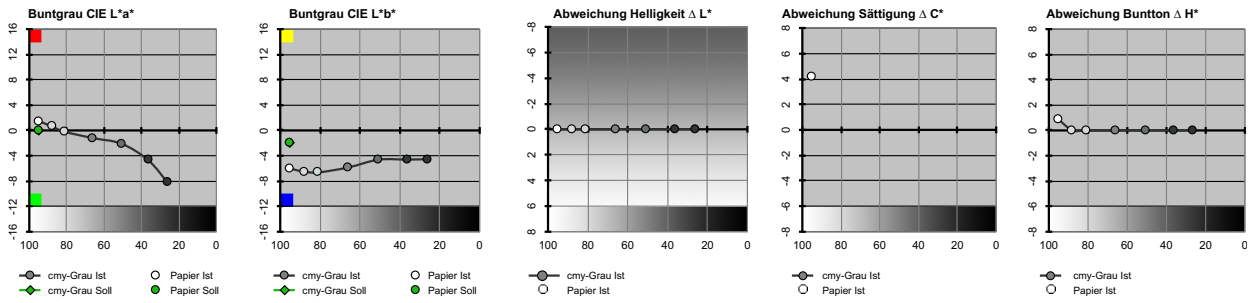
Druckmaschine:  
Druckfarben:

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

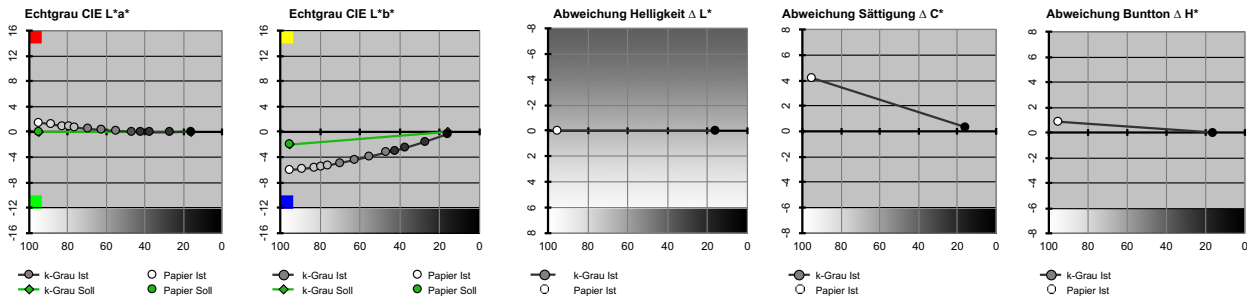
11mm.iii | PTx, y/cm | Drucker

Papier:

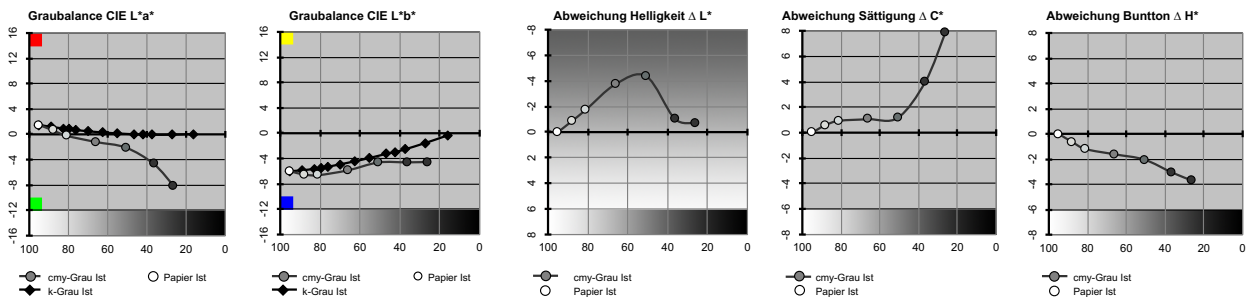
**Grau**



Buntgrau		Ist					Soll									
Feld	ΔE*00	ΔL*	Δa*	Δb*	ΔC*	ΔH*	c-m-y-k	L*	a*	b*	h*	c-m-y-k	L*	a*	b*	h*
G0	4,27	0,00	1,49	-4,00	4,19	0,85	0-0-0-0	95,00	1,49	-6,00	283,94	0-0-0-0	95,00	0,00	-2,00	270,00
G10							10-6-6-0	88,01	0,64	-6,53	275,58	10-6-6-0	88,70	1,19	-5,84	281,47
G20							20-12-12-0	80,95	-0,22	-6,63	268,08	20-12-12-0	82,70	0,93	-6,62	279,38
G30																
G40							40-27-27-0	66,00	-1,21	-5,85	258,34	40-27-27-0	69,76	0,48	-4,90	275,59
G50																
G60							60-45-45-0	50,74	-2,09	-4,62	245,62	60-45-45-0	55,10	0,15	-3,90	272,21
G70																
G75																
G80							80-65-65-0	36,49	-4,68	-4,60	224,52	80-65-65-0	46,75	0,02	-3,26	270,27
G90							100-85-85-0	26,30	-8,17	-4,54	209,05	100-85-85-0	42,24	-0,02	-2,96	269,60
G100																



Echtgrau		Ist					Soll									
Feld	ΔE*00	ΔL*	Δa*	Δb*	ΔC*	ΔH*	c-m-y-k	L*	a*	b*	h*	c-m-y-k	L*	a*	b*	h*
K0	4,27	0,00	1,49	-4,00	4,19	0,85	0-0-0-0	95,00	1,49	-6,00	283,94	0-0-0-0	95,00	0,00	-2,00	270,00
K10							0-0-0-10	88,87	1,19	-5,84	281,47	0-0-0-10	88,70	1,19	-5,84	281,47
K20							0-0-0-20	82,70	0,93	-6,62	279,38	0-0-0-20	82,70	0,93	-6,62	279,38
K25							0-0-0-25	79,55	0,80	-5,47	278,30	0-0-0-25	79,55	0,80	-5,47	278,30
K30							0-0-0-30	76,38	0,69	-5,30	277,39	0-0-0-30	76,38	0,69	-5,30	277,39
K40							0-0-0-40	69,76	0,48	-4,90	275,59	0-0-0-40	69,76	0,48	-4,90	275,59
K50							0-0-0-50	62,72	0,30	-4,44	273,91	0-0-0-50	62,72	0,30	-4,44	273,91
K60							0-0-0-60	55,10	0,15	-3,90	272,21	0-0-0-60	55,10	0,15	-3,90	272,21
K70							0-0-0-70	46,75	0,02	-3,26	270,27	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	0-0-0-75	42,24	-0,02	-2,96	269,60
K80							0-0-0-80	37,53	-0,06	-2,55	268,54	0-0-0-80	37,53	-0,06	-2,55	268,54
K90							0-0-0-90	27,02	-0,06	-1,52	267,73	0-0-0-90	27,02	-0,06	-1,52	267,73
K100	0,34	0,00	0,06	-0,33	0,34	0,00	0-0-0-100	16,00	0,06	-0,33	280,73	0-0-0-100	16,00	0,06	-0,33	280,73



Graubalance		Ist					Soll									
Feld	ΔE*00	ΔL*	Δa*	Δb*	ΔC*	ΔH*	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	0-0-0-0	95,00	1,49	-6,00	283,94	0-0-0-0	95,00	0,00	-2,00	270,00
G10	1,23	-0,86	-0,55	-0,69	0,60	-0,64	10-6-6-0	88,01	0,64	-6,53	275,58	10-6-6-0	88,70	1,19	-5,84	281,47
G20	2,32	-1,75	-1,15	-1,00	0,93	-1,21	20-12-12-0	80,95	-0,22	-6,63	268,08	20-12-12-0	82,70	0,93	-6,62	279,38
G30																
G40	4,23	-3,76	-1,69	-0,95	1,05	-1,63	40-27-27-0	66,00	-1,21	-5,85	258,34	40-27-27-0	69,76	0,48	-4,90	275,59
G50																
G60	4,96	-4,36	-2,24	-0,72	1,17	-2,05	60-45-45-0	50,74	-2,09	-4,62	245,62	60-45-45-0	55,10	0,15	-3,90	272,21
G70																
G75																
G80	5,16	-1,05	-4,62	-2,05	4,01	-3,07	80-65-65-0	36,49	-4,68	-4,60	224,52	80-65-65-0	46,75	0,02	-3,26	270,27
G90	8,69	-0,72	-8,11	-3,02	7,83	-3,69	100-85-85-0	26,30	-8,17	-4,54	209,05	100-85-85-0	42,24	-0,02	-2,96	269,60
G100																

Ist: Messgerät ?, SN ?, Gerätekalibrierstandard: ?, Filter ?, Lichtart D50, 2° Normalbeobachter, Dichtestandard: ISO status E (Europa) | Erstellt:  
Soll: ISO 12647-2:2004/Amd 1

SN: 0333  
mpc 5 v019