

GretagMacbeth MeasureTool 5

- FOGRA Medienkeil -

Kurzreport

Proofer: AZV
Rendering Intent: Bogen 3500
Papier: Platz 4
RIP: = Mittelwert

Verfahren: Offset
Flächenmasse: 115 g/m²
Rasterfrequenz: 60/cm
Tonwertzunahme CMY 40 %: 13%

Druckbedingung:

Akzidenz-Offsetdruck, Papiertyp 1 oder 2, d.h. gl. oder matt gestr. Bilderdruck, 115 g/m², Positivkopie, periodischer Raster 60/cm, Volltöne und Tonwerte nach ProzessStandard Offsetdruck und ISO/DIS 12647-2:2004

Messbedingungen:

Messbedingungen nach DIN ISO 13655: CIELAB-Werte, Messgeometrie 0/45 oder 45/0, 2°-Beobachter, D50, jedoch weiße Unterlage

Zusammenfassung:

Kategorie	Überprüfe auf	dE	Ergebnis
Papierweiß	<=3.00	1.88	OK
Durchschnittliches dE	<=4.00	3.24	OK
Maximales dE	<=10.00	7.31	OK
Primärfarbe C	<=5.00	3.42	OK
Primärfarbe M	<=5.00	3.80	OK
Primärfarbe Y	<=5.00	3.25	OK
Primärfarbe K	<=5.00	2.83	OK

>> Die analysierten FOGRA Medienkeil Messdaten SIND innerhalb des Standards ! <<

MeasureTool 5, 04.07.2005

GretagMacbeth MeasureTool 5

- FOGRA Medienkeil -

Report

Proofer: AZV
 Rendering Intent: Bogen 3500
 Papier: Platz 4
 RIP: = Mittelwert

Verfahren: Offset
 Flächenmasse: 115 g/m²
 Rasterfrequenz: 60/cm
 Tonwertzunahme CMY 40 %: 13%

Druckbedingung:

Akzidenz-Offsetdruck, Papiertyp 1 oder 2, d.h. gl. oder matt gestr. Bilderdruck, 115 g/m², Positivkopie, periodischer Raster 60/cm, Volltöne und Tonwerte nach ProzessStandard Offsetdruck und ISO/DIS 12647-2:2004

Messbedingungen:

Messbedingungen nach DIN ISO 13655: CIELAB-Werte, Messgeometrie 0/45 oder 45/0, 2°-Beobachter, D50, jedoch weiße Unterlage

Farbfeldvergleich:

Feldname	Soll Lab L	Soll Lab a	Soll Lab b	Ist Lab L	Ist Lab a	Ist Lab b	Delta E
A1	55.16	-39.94	-50.74	55.12	-36.54	-51.06	3.42
A2	67.56	-27.12	-36.45	66.29	-25.37	-37.89	2.60
A3	80.84	-13.82	-21.02	78.90	-13.54	-23.17	2.91
A4	47.23	75.94	-3.75	47.01	73.11	-1.23	3.80
A5	60.65	52.23	-7.06	60.86	48.49	-6.88	3.75
A6	77.01	26.20	-7.69	76.64	24.53	-7.27	1.76
A7	89.68	-4.45	94.69	87.97	-3.31	97.21	3.25
A8	91.29	-4.55	63.09	89.66	-3.99	62.16	1.96
A9	93.29	-3.25	30.62	91.93	-2.84	29.26	1.97
A10	53.53	38.41	28.79	53.27	34.58	32.09	5.06
A11	41.41	23.08	16.61	40.35	20.69	20.06	4.34
A12	32.37	40.28	21.93	31.44	37.23	25.26	4.61
A13	32.63	44.57	-1.76	32.13	42.17	1.16	3.81
A14	51.33	1.89	44.27	49.28	0.33	45.65	2.92
A15	34.04	-40.86	14.50	33.71	-38.02	17.75	4.33
A16	36.24	-30.59	-20.64	36.03	-27.36	-19.10	3.58
A17	21.15	3.37	-23.03	20.89	8.30	-18.58	6.65
K10	89.84	0.34	-3.49	88.04	0.77	-4.30	2.02
K20	83.63	0.17	-3.69	80.85	0.66	-4.01	2.84
K40	70.16	-0.03	-3.69	66.74	0.47	-3.18	3.50
K60	55.08	-0.04	-3.11	52.95	0.37	-2.27	2.33
K80	37.45	0.07	-2.09	32.64	0.54	-0.65	5.04
K100	16.86	0.38	-0.37	14.22	0.96	0.46	2.83

B1	24.43	16.18	-47.10	23.81	20.87	-41.52	7.31
B2	41.20	15.97	-36.47	41.08	15.83	-34.86	1.63
B3	64.59	9.32	-23.57	64.03	8.33	-23.24	1.18
B4	47.33	69.02	45.12	46.70	66.65	48.63	4.28
B5	58.91	47.71	37.02	58.96	44.12	41.14	5.47
B6	74.98	23.23	20.28	74.73	21.28	20.54	1.98
B7	48.55	-67.47	28.04	47.48	-66.92	30.65	2.87
B8	62.45	-41.73	22.39	60.61	-40.45	23.94	2.73
B9	77.90	-19.57	11.29	76.12	-19.43	9.46	2.55
B10	72.01	19.06	16.45	71.36	16.66	16.65	2.49
B11	72.22	22.08	73.23	71.18	21.24	77.29	4.27
B12	47.49	72.34	15.32	46.89	69.47	18.10	4.04
B13	37.50	56.47	-21.11	37.24	54.82	-17.11	4.33
B14	74.10	-22.09	69.30	71.99	-22.43	71.12	2.81
B15	52.27	-55.15	-20.05	51.97	-52.12	-20.63	3.10
B16	43.85	-20.85	-49.78	43.74	-18.08	-48.07	3.26
B17	95.97	0.50	-3.30	94.71	0.85	-4.65	1.88
G10	89.50	-0.14	-3.74	88.50	-0.79	-5.50	2.13
G20	83.00	-1.06	-4.33	81.83	-1.32	-5.50	1.67
G40	68.56	-2.65	-3.96	67.66	-3.38	-5.26	1.74
G60	52.96	-5.13	-2.28	53.47	-4.76	-2.33	0.63
G80	37.83	-8.13	-0.86	37.24	-7.47	0.11	1.32
G100	25.90	-13.29	-2.17	26.10	-9.97	2.84	6.02

Zusammenfassung:

Kategorie	Überprüfe auf	dE	Ergebnis
Papierweiß	<=3.00	1.88	OK
Durchschnittliches dE	<=4.00	3.24	OK
Maximales dE	<=10.00	7.31	OK
Primärfarbe C	<=5.00	3.42	OK
Primärfarbe M	<=5.00	3.80	OK
Primärfarbe Y	<=5.00	3.25	OK
Primärfarbe K	<=5.00	2.83	OK

>> Die analysierten FOGRA Medienkeil Messdaten SIND innerhalb des Standards ! <<
MeasureTool 5, 04.07.2005