

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/WE17/WE17L0NP.PDF> / .PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*CH	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	no.	Code	L*	a*	b*	%
%CIEXYZ*1000 data for iim=10 colours, CIE data XYZ0 and XYZ1 for delta_E*ab=delta_E*CIELAB=CIELCH=1, and visual DV=1 expected for this formula %																					
0094811	0100000	0107304	0019410	0028410	0011576	0019552	0028640	0010579	0001000	03180	03180	01390	01427	01263	00532	18540000	(60504_WN)	60	-34	36	%
X10,0	Y10,0	Z10,0	L*10,0	f(X10,0)	f(Y10,0)	f(Z10,0)	L'm														
19410	28410	11577	60257	589	657	476	0														
19410	28410	11577	60266	589	657	476	0														
0094811	0100000	0107304	0022480	0031600	0038480	0022583	0031370	0036790	0001000	02212	02212	01247	01254	01262	00766	18630001	(63326_WN)	63	-31	-6	%
X10,0	Y10,0	Z10,0	L*10,0	f(X10,0)	f(Y10,0)	f(Z10,0)	L'm														
22480	31600	38480	63011	619	681	711	0														
22480	31600	38480	63019	619	681	711	0														
0094811	0100000	0107304	0028995	0029580	0035750	0028770	0029740	0035604	0001000	01538	01538	01297	01768	01872	00369	18950002	(61078_WN)	61	4	-5	%
X10,0	Y10,0	Z10,0	L*10,0	f(X10,0)	f(Y10,0)	f(Z10,0)	L'm														
28995	29580	35750	61290	674	666	693	0														
28995	29580	35750	61299	674	666	693	0														
0094811	0100000	0107304	0004140	0008540	0008029	0004412	0008510	0008645	0001000	04600	04600	01819	02024	01863	01100	18690003	(35445_WN)	35	-44	4	%
X10,0	Y10,0	Z10,0	L*10,0	f(X10,0)	f(Y10,0)	f(Z10,0)	L'm														
4140	8540	8030	35083	352	440	421	0														
4140	8540	8030	35103	352	441	422	0														
0094811	0100000	0107304	0004960	0003720	00019590	0004665	0003810	0017784	0001000	06577	06577	02554	03084	02034	02325	18950004	(23518_WN)	23	20	-47	%
X10,0	Y10,0	Z10,0	L*10,0	f(X10,0)	f(Y10,0)	f(Z10,0)	L'm														
4960	3720	19590	22723	374	334	567	0														
4960	3720	19590	22758	374	334	567	0														
0094811	0100000	0107304	0015600	0009250	0005020	0015914	0009150	0004387	0001000	03882	03882	01423	01747	01413	00927	18030005	(36512_WN)	36	48	18	%
X10,0	Y10,0	Z10,0	L*10,0	f(X10,0)	f(Y10,0)	f(Z10,0)	L'm														
15600	9250	5020	36461	548	452	360	0														
15600	9250	5020	36480	548	452	361	0														
0094811	0100000	0107304	0073000	0078050	0081800	0073935	0078820	0084515	0001000	01504	01504	01419	01900	01443	00501	18180006	(91035_WN)	91	-2	1	%
X10,0	Y10,0	Z10,0	L*10,0	f(X10,0)	f(Y10,0)	f(Z10,0)	L'm														
73000	78050	81800	90803	917	921	914	0														
73000	78050	81800	90807	917	921	914	0														
0094811	0100000	0107304	0073995	0078320	0085306	0069176	0073400	0079713	0001000	02323	02323	02322	01702	01537	01616	18150007	(91017_WN)	91	-1	-1	%
X10,0	Y10,0	Z10,0	L*10,0	f(X10,0)	f(Y10,0)	f(Z10,0)	L'm														
73995	78320	85306	90926	921	922	926	0														
73995	78320	85306	90930	921	922	926	0														
0094811	0100000	0107304	0000704	0000750	0000972	0000613	0000650	0000851	0001000	00987	00987	00972	01838	00687	00714	18130008	(07037_WN)	7	0	-3	%
X10,0	Y10,0	Z10,0	L*10,0	f(X10,0)	f(Y10,0)	f(Z10,0)	L'm														
704	750	972	6775	196	196	209	0														
704	750	972	6775	196	196	209	0														
0094811	0100000	0107304	0000220	0000230	0000325	0000093	0000100	0000145	0001000	01319	01319	01306	02449	00908	01086	18140009	(02018_WN)	2	0	-1	%
X10,0	Y10,0	Z10,0	L*10,0	f(X10,0)	f(Y10,0)	f(Z10,0)	L'm														
220	230	325	2078	156	156	162	0														
220	230	325	2078	156	156	162	0														

TUB registration: 20140801-WE17/WE17L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output

TUB material: code=rha4ta

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/WE17/WE17L0NP.PDF> / .PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*CH	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	no.	Code	L*	a*	b*	%
%CIEXYZ*1000 data for iim=10 colours, CIE data XYZ0 and XYZ1 for delta_E*ab=delta_E*CIELAB=CIELCH=1, and visual DV=1 expected for this formula %																					
0094811	0100000	0107304	0019410	0028410	0011576	0019552	0028640	0010579	0001000	03180	03180	01390	01427	01263	00532	18540000	(60504_WN)	60	-34	36	%
X10,1	Y10,1	Z10,1	L*10,1			f(X10,1)		f(Y10,1)		f(Z10,1)		L'm									
19553		28640		10579		60463		591		659		462				60360					
19553		28640		10579		60471		591		659		462				60369					
0094811	0100000	0107304	0022480	0031600	0038480	0022583	0031370	0036790	0001000	02212	02212	01247	01254	01262	00766	18630001	(63326_WN)	63	-31	-6	%
X10,1	Y10,1	Z10,1	L*10,1			f(X10,1)		f(Y10,1)		f(Z10,1)		L'm									
22583		31370		36790		62819		620		680		700				62915					
22583		31370		36790		62827		620		680		700				62923					
0094811	0100000	0107304	0028995	0029580	0035750	0028770	0029740	0035604	0001000	01538	01538	01297	01768	01872	00369	18950002	(61078_WN)	61	4	-5	%
X10,1	Y10,1	Z10,1	L*10,1			f(X10,1)		f(Y10,1)		f(Z10,1)		L'm									
28770		29740		35605		61429		672		668		692				61360					
28770		29740		35605		61438		672		668		692				61368					
0094811	0100000	0107304	0004140	0008540	0008029	0004412	0008510	0008645	0001000	04600	04600	01819	02024	01863	01100	18690003	(35445_WN)	35	-44	4	%
X10,1	Y10,1	Z10,1	L*10,1			f(X10,1)		f(Y10,1)		f(Z10,1)		L'm									
4413		8510		8645		35023		360		440		432				35053					
4413		8510		8645		35043		360		440		432				35073					
0094811	0100000	0107304	0004960	0003720	0019590	0004665	0003810	0017784	0001000	06577	06577	02554	03084	02034	02325	18950004	(23518_WN)	23	20	-47	%
X10,1	Y10,1	Z10,1	L*10,1			f(X10,1)		f(Y10,1)		f(Z10,1)		L'm									
4665		3810		17785		23033		366		337		549				22878					
4665		3810		17785		23067		367		337		549				22913					
0094811	0100000	0107304	0015600	0009250	0005020	0015914	0009150	0004387	0001000	03882	03882	01423	01747	01413	00927	18030005	(36512_WN)	36	48	18	%
X10,1	Y10,1	Z10,1	L*10,1			f(X10,1)		f(Y10,1)		f(Z10,1)		L'm									
15915		9150		4387		36272		552		451		345				36366					
15915		9150		4387		36291		552		451		345				36385					
0094811	0100000	0107304	0073000	0078050	0081800	0073935	0078820	0084515	0001000	01504	01504	01419	01900	01443	00501	18180006	(91035_WN)	91	-2	1	%
X10,1	Y10,1	Z10,1	L*10,1			f(X10,1)		f(Y10,1)		f(Z10,1)		L'm									
73935		78820		84516		91153		920		924		924				90978					
73935		78820		84516		91157		920		924		924				90982					
0094811	0100000	0107304	0073995	0078320	0085306	0069176	0073400	0079713	0001000	02323	02323	02322	01702	01537	01616	18150007	(91017_WN)	91	-1	-1	%
X10,1	Y10,1	Z10,1	L*10,1			f(X10,1)		f(Y10,1)		f(Z10,1)		L'm									
69176		73400		79713		88638		900		902		906				89782					
69176		73400		79713		88643		900		902		906				89787					
0094811	0100000	0107304	0000704	0000750	0000972	0000613	0000650	0000851	0001000	00987	00987	00972	01838	00687	00714	18130008	(07037_WN)	7	0	-3	%
X10,1	Y10,1	Z10,1	L*10,1			f(X10,1)		f(Y10,1)		f(Z10,1)		L'm									
614		650		851		5872		188		189		200				6323					
614		650		851		5871		188		189		200				6323					
0094811	0100000	0107304	0000220	0000230	0000325	0000093	0000100	0000145	0001000	01319	01319	01306	02449	00908	01086	18140009	(02018_WN)	2	0	-1	%
X10,1	Y10,1	Z10,1	L*10,1			f(X10,1)		f(Y10,1)		f(Z10,1)		L'm									
93		100		145		903		146		146		149				1490					
93		100		145		903		146		146		148				1490					

TUB registration: 20140801-WE17/WE17L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation
TUB material: code=rha4ta

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/WE17/WE17L0NP.PDF> / .PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*CH	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	no.	Code	L*	a*	b*	%
%CIEXYZ*1000 data for iim=10 colours, CIE data XYZ0 and XYZ1 for delta_E*ab=delta_E*CIELAB=CIELCH=1, and visual DV=1 expected for this formula %																					
0094811	0100000	0107304	0019410	0028410	0011576	0019552	0028640	0010579	0001000	03180	03180	01390	01427	01263	00532	18540000	(60504_WN)	60	-34	36	%
a*0	b*0		C*ab,0		C*abm,0	G0		a'0	c'0		c'm0				h'0						
-34010	36268		49719	0	0	0	-34068	49759	0		133210	133210									
-34000	36254		49703	0	0	0	-34058	49742	0		133212	133212									
0094811	0100000	0107304	0022480	0031600	0038480	0022583	0031370	0036790	0001000	02212	02212	01247	01254	01262	00766	18630001	(63326_WN)	63	-31	-6	%
a*0	b*0		C*ab,0		C*abm,0	G0		a'0	c'0		c'm0				h'0						
-31096	-5866		31645	0	0	0	-32620	33143	0		-169800	190200									
-31089	-5865		31637	0	0	0	-32614	33137	0		190195	190195									
0094811	0100000	0107304	0028995	0029580	0035750	0028770	0029740	0035604	0001000	01538	01538	01297	01768	01872	00369	18950002	(61078_WN)	61	4	-5	%
a*0	b*0		C*ab,0		C*abm,0	G0		a'0	c'0		c'm0				h'0						
3720	-5390		6549	0	0	0	5567	7749	0		-44080	315920									
3719	-5389		6548	0	0	0	5565	7747	0		315924	315924									
0094811	0100000	0107304	0004140	0008540	0008029	0004412	0008510	0008645	0001000	04600	04600	01819	02024	01863	01100	18690003	(35445_WN)	35	-44	4	%
a*0	b*0		C*ab,0		C*abm,0	G0		a'0	c'0		c'm0				h'0						
-44116	3793		44279	0	0	0	-44394	44556	0		175120	175120									
-44068	3790		44231	0	0	0	-44347	44509	0		175115	175115									
0094811	0100000	0107304	0004960	0003720	0019590	0004665	0003810	0017784	0001000	06577	06577	02554	03084	02034	02325	18950004	(23518_WN)	23	20	-47	%
a*0	b*0		C*ab,0		C*abm,0	G0		a'0	c'0		c'm0				h'0						
20090	-46694		50833	0	0	0	20142	50853	0		-66670	293330									
20060	-46655		50785	0	0	0	20112	50805	0		293320	293320									
0094811	0100000	0107304	0015600	0009250	0005020	0015914	0009150	0004387	0001000	03882	03882	01423	01747	01413	00927	18030005	(36512_WN)	36	48	18	%
a*0	b*0		C*ab,0		C*abm,0	G0		a'0	c'0		c'm0				h'0						
47858	18385		51268	0	0	0	47920	51326	0		20990	20990									
47832	18366		51237	0	0	0	47894	51295	0		20981	20981									
0094811	0100000	0107304	0073000	0078050	0081800	0073935	0078820	0084515	0001000	01504	01504	01419	01900	01443	00501	18180006	(91035_WN)	91	-2	1	%
a*0	b*0		C*ab,0		C*abm,0	G0		a'0	c'0		c'm0				h'0						
-2083	1441		2533	0	0	0	-3124	3441	0		155240	155240									
-2083	1441		2533	0	0	0	-3123	3440	0		155234	155234									
0094811	0100000	0107304	0073995	0078320	0085306	0069176	0073400	0079713	0001000	02323	02323	02322	01702	01537	01616	18150007	(91017_WN)	91	-1	-1	%
a*0	b*0		C*ab,0		C*abm,0	G0		a'0	c'0		c'm0				h'0						
-541	-921		1068	0	0	0	-811	1227	0		-131370	228630									
-541	-921		1068	0	0	0	-811	1227	0		228644	228644									
0094811	0100000	0107304	0000704	0000750	0000972	0000613	0000650	0000851	0001000	00987	00987	00972	01838	00687	00714	18130008	(07037_WN)	7	0	-3	%
a*0	b*0		C*ab,0		C*abm,0	G0		a'0	c'0		c'm0				h'0						
-291	-2425		2442	0	0	0	-436	2464	0		-100200	259800									
-291	-2578		2594	0	0	0	-436	2614	0		260399	260399									
0094811	0100000	0107304	0000220	0000230	0000325	0000093	0000100	0000145	0001000	01319	01319	01306	02449	00908	01086	18140009	(02018_WN)	2	0	-1	%
a*0	b*0		C*ab,0		C*abm,0	G0		a'0	c'0		c'm0				h'0						
80	-1135		1138	0	0	0	119	1141	0		-84010	275990									
79	-1135		1138	0	0	0	119	1141	0		275997	275997									

WE170-7N

TUB-test chart WE17; Colour differences $\Delta E^*_{CIEDE2000}$ input: w/rgb/cmyk -> (w/rgb/cmyk)
colour difference fomula CIEDE2000, examples with intermediate calculations

1-000230-E0

TUB registration: 20140801-WE17/WE17L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation
TUB material: code=rha4ta

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/WE17/WE17L0NP.PDF> / .PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*CH	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	no.	Code	L*	a*	b*	%
%CIEXYZ*1000 data for iim=10 colours, CIE data XYZ0 and XYZ1 for delta_E*ab=delta_E*CIELAB=CIELCH=1, and visual DV=1 expected for this formula %																					
0094811	0100000	0107304	0019410	0028410	0011576	0019552	0028640	0010579	0001000	03180	03180	01390	01427	01263	00532	18540000	(60504_WN)	60	-34	36	%
a*1	b*1		C*ab,1		C*abm,1	G1		a'1	c'1		c'm,1				h'1						
-34175	39439		52186		50953	2		-34233	52224		50991				130960						
-34166	39423		52168		50935	2		-34224	52206		50974				130962						
0094811	0100000	0107304	0022480	0031600	0038480	0022583	0031370	0036790	0001000	02212	02212	01247	01254	01262	00766	18630001	(63326_WN)	63	-31	-6	%
a*1	b*1		C*ab,1		C*abm,1	G1		a'1	c'1		c'm,1				h'1						
-29795	-4086		30074		30859	49		-31254	31520		32332				-172550						
-29787	-4086		30066		30852	49		-31249	31515		32326				187449						
0094811	0100000	0107304	0028995	0029580	0035750	0028770	0029740	0035604	0001000	01538	01538	01297	01768	01872	00369	18950002	(61078_WN)	61	4	-5	%
a*1	b*1		C*ab,1		C*abm,1	G1		a'1	c'1		c'm,1				h'1						
2248	-4962		5447		5998	497		3364	5995		6872				-55860						
2247	-4961		5446		5997	497		3364	5994		6870				304138						
0094811	0100000	0107304	0004140	0008540	0008029	0004412	0008510	0008645	0001000	04600	04600	01819	02024	01863	01100	18690003	(35445_WN)	35	-44	4	%
a*1	b*1		C*ab,1		C*abm,1	G1		a'1	c'1		c'm,1				h'1						
-40072	1590		40103		42191	6		-40324	40355		42455				177740						
-40029	1589		40061		42146	6		-40283	40314		42411				177741						
0094811	0100000	0107304	0004960	0003720	0019590	0004665	0003810	0017784	0001000	06577	06577	02554	03084	02034	02325	18950004	(23518_WN)	23	20	-47	%
a*1	b*1		C*ab,1		C*abm,1	G1		a'1	c'1		c'm,1				h'1						
14973	-42562		45119		47976	3		15012	45132		47992				-70570						
14950	-42525		45077		47931	3		14989	45089		47947				289416						
0094811	0100000	0107304	0015600	0009250	0005020	0015914	0009150	0004387	0001000	03882	03882	01423	01747	01413	00927	18030005	(36512_WN)	36	48	18	%
a*1	b*1		C*ab,1		C*abm,1	G1		a'1	c'1		c'm,1				h'1						
50507	21223		54784		53026	1		50572	54844		53085				22770						
50479	21200		54750		52994	1		50545	54810		53053				22754						
0094811	0100000	0107304	0073000	0078050	0081800	0073935	0078820	0084515	0001000	01504	01504	01419	01900	01443	00501	18180006	(91035_WN)	91	-2	1	%
a*1	b*1		C*ab,1		C*abm,1	G1		a'1	c'1		c'm,1				h'1						
-1644	45		1644		2089	500		-2465	2466		2953				178960						
-1643	45		1644		2088	499		-2464	2465		2952				178960						
0094811	0100000	0107304	0073995	0078320	0085306	0069176	0073400	0079713	0001000	02323	02323	02322	01702	01537	01616	18150007	(91017_WN)	91	-1	-1	%
a*1	b*1		C*ab,1		C*abm,1	G1		a'1	c'1		c'm,1				h'1						
-899	-724		1154		1111	500		-1348	1530		1378				-151760						
-898	-724		1154		1111	499		-1347	1529		1378				208251						
0094811	0100000	0107304	0000704	0000750	0000972	0000613	0000650	0000851	0001000	00987	00987	00972	01838	00687	00714	18130008	(07037_WN)	7	0	-3	%
a*1	b*1		C*ab,1		C*abm,1	G1		a'1	c'1		c'm,1				h'1						
-99	-2229		2231		2336	500		-148	2234		2349				-93790						
-98	-2229		2231		2412	499		-148	2233		2424				266211						
0094811	0100000	0107304	0000220	0000230	0000325	0000093	0000100	0000145	0001000	01319	01319	01306	02449	00908	01086	18140009	(02018_WN)	2	0	-1	%
a*1	b*1		C*ab,1		C*abm,1	G1		a'1	c'1		c'm,1				h'1						
-64	-551		555		846	500		-95	560		850				-99820						
-64	-551		555		846	499		-95	560		850				260195						

TUB registration: 20140801-WE17/WE17L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation
TUB material: code=rha4ta

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/WE17/WE17L0NP.PDF> /.PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*CH	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	no.	Code	L*	a*	b*	%
%CIEXYZ*1000 data for iim=10 colours, CIE data XYZ0 and XYZ1 for delta_E*ab=delta_E*CIELAB=CIELCH=1, and visual DV=1 expected for this formula %																					
0094811	0100000	0107304	0019410	0028410	0011576	0019552	0028640	0010579	0001000	03180	03180	01390	01427	01263	00532	18540000	(60504_WN)	60	-34	36	%
h'm	T		del_h'	del_l'		del_C'	del_H'		SL	SC		SH		del_T	T		del_E00				
132080	1301		-2250	205		2465	-2002	1143		3295		1995		0	0		1264				
132087	1301		-2250	205		2463	-2001	1143		3294		1995		0	0		1264				
0094811	0100000	0107304	0022480	0031600	0038480	0022583	0031370	0036790	0001000	02212	02212	01247	01254	01262	00766	18630001	(63326_WN)	63	-31	-6	%
h'm	T		del_h'	del_l'		del_C'	del_H'		SL	SC		SH		del_T	T		del_E00				
188820	940		-2750	-192		-1623	-1549	1183		2455		1456		0	0		1263				
188822	940		-2746	-192		-1622	-1549	1183		2455		1456		0	0		1263				
0094811	0100000	0107304	0028995	0029580	0035750	0028770	0029740	0035604	0001000	01538	01538	01297	01768	01872	00369	18950002	(61078_WN)	61	4	-5	%
h'm	T		del_h'	del_l'		del_C'	del_H'		SL	SC		SH		del_T	T		del_E00				
310030	695		-11790	139		-1754	-1400	1159		1309		1072		4211	-3		1873				
310031	695		-11785	139		-1753	-1399	1159		1309		1072		4211	-3		1873				
0094811	0100000	0107304	0004140	0008540	0008029	0004412	0008510	0008645	0001000	04600	04600	01819	02024	01863	01100	18690003	(35445_WN)	35	-44	4	%
h'm	T		del_h'	del_l'		del_C'	del_H'		SL	SC		SH		del_T	T		del_E00				
176430	1017		2630	-60		-4201	1943	1215		2911		1648		0	0		1864				
176428	1017		2626	-60		-4195	1941	1214		2909		1647		0	0		1863				
0094811	0100000	0107304	0004960	0003720	0019590	0004665	0003810	0017784	0001000	06577	06577	02554	03084	02034	02325	18950004	(23518_WN)	23	20	-47	%
h'm	T		del_h'	del_l'		del_C'	del_H'		SL	SC		SH		del_T	T		del_E00				
291380	364		-3910	310		-5722	-3265	1401		3160		1262		19528	-1254		2037				
291368	364		-3904	309		-5716	-3261	1401		3158		1261		19541	-1254		2034				
0094811	0100000	0107304	0015600	0009250	0005020	0015914	0009150	0004387	0001000	03882	03882	01423	01747	01413	00927	18030005	(36512_WN)	36	48	18	%
h'm	T		del_h'	del_l'		del_C'	del_H'		SL	SC		SH		del_T	T		del_E00				
21880	924		1780	-190		3519	1644	1194		3389		1736		0	0		1415				
21868	924		1774	-190		3516	1641	1194		3387		1735		0	0		1413				
0094811	0100000	0107304	0073000	0078050	0081800	0073935	0078820	0084515	0001000	01504	01504	01419	01900	01443	00501	18180006	(91035_WN)	91	-2	1	%
h'm	T		del_h'	del_l'		del_C'	del_H'		SL	SC		SH		del_T	T		del_E00				
167100	1155		23720	350		-975	1197	1611		1133		1051		0	0		1444				
167097	1155		23726	350		-975	1197	1611		1133		1051		0	0		1444				
0094811	0100000	0107304	0073995	0078320	0085306	0069176	0073400	0079713	0001000	02323	02323	02322	01702	01537	01616	18150007	(91017_WN)	91	-1	-1	%
h'm	T		del_h'	del_l'		del_C'	del_H'		SL	SC		SH		del_T	T		del_E00				
218440	1392		-20390	-2288		303	-485	1593		1062		1029		179	0		1538				
218447	1392		-20393	-2287		303	-485	1593		1062		1029		180	0		1538				
0094811	0100000	0107304	0000704	0000750	0000972	0000613	0000650	0000851	0001000	00987	00987	00972	01838	00687	00714	18130008	(07037_WN)	7	0	-3	%
h'm	T		del_h'	del_l'		del_C'	del_H'		SL	SC		SH		del_T	T		del_E00				
263000	956		6410	-903		-230	262	1652		1106		1034		23830	0		638				
263305	945		5812	-903		-381	245	1652		1109		1034		24103	-2		688				
0094811	0100000	0107304	0000220	0000230	0000325	0000093	0000100	0000145	0001000	01319	01319	01306	02449	00908	01086	18140009	(02018_WN)	2	0	-1	%
h'm	T		del_h'	del_l'		del_C'	del_H'		SL	SC		SH		del_T	T		del_E00				
268090	783		-15810	-1174		-582	-220	1725		1038		1010		27792	0		908				
268096	782		-15803	-1174		-582	-220	1725		1038		1010		27797	-2		908				

TUB registration: 20140801-WE17/WE17L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation
TUB material: code=rha4ta

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/WE17/WE17L0NP.PDF> / .PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*CH	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	no.	Code	L*	a*	b*	%
%CIEXYZ*1000 data for iim=10 colours, CIE data XYZ0 and XYZ1 for delta_E*ab=delta_E*CIELAB=CIELCH=1, and visual DV=1 expected for this formula %																					
0094811	0100000	0107304	0019410	0028410	0011576	0019552	0028640	0010579	0001000	03180	03180	01390	01427	01263	00532	18540000	(60504_WN)	60	-34	36	%
Teta	del_L"	del_C"	del_H"			Sc		SH	del_L00	del_C00	del_H00	del_E00									
0	180	2465	-2002			3295	1995	180	748	-1003	1264										
?	205	2463	-2001			3294	1995	180	748	-1003	1264										
0094811	0100000	0107304	0022480	0031600	0038480	0022583	0031370	0036790	0001000	02212	02212	01247	01254	01262	00766	18630001	(63326_WN)	63	-31	-6	%
Teta	del_L"	del_C"	del_H"			Sc		SH	del_L00	del_C00	del_H00	del_E00									
0	-162	-1623	-1549			2455	1456	-162	-661	-1064	1263										
?	-192	-1622	-1549			2455	1456	-162	-661	-1064	1263										
0094811	0100000	0107304	0028995	0029580	0035750	0028770	0029740	0035604	0001000	01538	01538	01297	01768	01872	00369	18950002	(61078_WN)	61	4	-5	%
Teta	del_L"	del_C"	del_H"			Sc		SH	del_L00	del_C00	del_H00	del_E00									
4	120	-1759	-1393			1309	1072	120	-1344	-1299	1873										
?	139	-1753	-1399			1309	1072	120	-1339	-1306	1873										
0094811	0100000	0107304	0004140	0008540	0008029	0004412	0008510	0008645	0001000	04600	04600	01819	02024	01863	01100	18690003	(35445_WN)	35	-44	4	%
Teta	del_L"	del_C"	del_H"			Sc		SH	del_L00	del_C00	del_H00	del_E00									
0	-49	-4201	1943			2910	1648	-49	-1443	1179	1864										
?	-60	-4195	1941			2909	1647	-49	-1442	1179	1863										
0094811	0100000	0107304	0004960	0003720	0019590	0004665	0003810	0017784	0001000	06577	06577	02554	03084	02034	02325	18950004	(23518_WN)	23	20	-47	%
Teta	del_L"	del_C"	del_H"			Sc		SH	del_L00	del_C00	del_H00	del_E00									
269	221	-6383	-1630			4193	1220	221	-1522	-1336	2037										
?	309	-5716	-3261			3158	1261	221	-1810	-2585	2034										
0094811	0100000	0107304	0015600	0009250	0005020	0015914	0009150	0004387	0001000	03882	03882	01423	01747	01413	00927	18030005	(36512_WN)	36	48	18	%
Teta	del_L"	del_C"	del_H"			Sc		SH	del_L00	del_C00	del_H00	del_E00									
0	-159	3519	1644			3389	1736	-159	1038	947	1415										
?	-190	3516	1641			3387	1735	-159	1038	946	1413										
0094811	0100000	0107304	0073000	0078050	0081800	0073935	0078820	0084515	0001000	01504	01504	01419	01900	01443	00501	18180006	(91035_WN)	91	-2	1	%
Teta	del_L"	del_C"	del_H"			Sc		SH	del_L00	del_C00	del_H00	del_E00									
0	217	-975	1197			1133	1051	217	-861	1139	1444										
?	350	-975	1197			1133	1051	217	-861	1139	1444										
0094811	0100000	0107304	0073995	0078320	0085306	0069176	0073400	0079713	0001000	02323	02323	02322	01702	01537	01616	18150007	(91017_WN)	91	-1	-1	%
Teta	del_L"	del_C"	del_H"			Sc		SH	del_L00	del_C00	del_H00	del_E00									
0	-1436	303	-485			1062	1029	-1436	285	-471	1538										
?	-2287	303	-485			1062	1029	-1436	285	-471	1538										
0094811	0100000	0107304	0000704	0000750	0000972	0000613	0000650	0000851	0001000	00987	00987	00972	01838	00687	00714	18130008	(07037_WN)	7	0	-3	%
Teta	del_L"	del_C"	del_H"			Sc		SH	del_L00	del_C00	del_H00	del_E00									
1	-547	-230	262			1106	1034	-547	-208	254	638										
?	-903	-381	245			1109	1034	-547	-343	237	688										
0094811	0100000	0107304	0000220	0000230	0000325	0000093	0000100	0000145	0001000	01319	01319	01306	02449	00908	01086	18140009	(02018_WN)	2	0	-1	%
Teta	del_L"	del_C"	del_H"			Sc		SH	del_L00	del_C00	del_H00	del_E00									
0	-681	-582	-220			1038	1010	-681	-560	-218	908										
?	-1174	-582	-220			1038	1010	-681	-560	-218	908										