TUB registration: 20180501-YE95/YE95L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output
TUB material: code=rha4ta

see similar files: http://farbe.li.tu-berlin.de/YE95/YE95.HTM
technical information: http://farbe.li.tu-berlin.de/ or http://130.149.60.45/~farbmetrik/

%Xn Yn Zn X0 Y0 Z0 X1 Y1 Z1 DV dE*ab dE*76 dE*94 dE*CM dE*00 dE*85 NR L*0 a*0 b*0 C*0 h0 L*1 a*1 b*1 C*1 h1 CODE %

%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=312, colour difference pairs of dataset RD_S0312, xchart3=1, xchart4=0 %

%Xn	Yn	Zn	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*76	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	L*0	a*0	b*0	C*0	h0	L*1	a*1	b*1	C*1	h1	CODE	%
0094810	0100000	0107330	0008440	0009065	0021567	0008931	0009568	0022487	0001020	00096	00096	00095	00104	00080	01094	95000001	36	-1	-27	27	267	37	-1	-27	27	267	( )	%
0094810	0100000	0107330	0008308	0008930	0021222	0008451	0008918	0021258	0001020	00137	00136	00097	00117	00112	00340	95000002	36	-1	-27	27	267	36	0	-27	27	269	( )	%
0094810	0100000	0107330	0008301	0008935	0021128	0008252	0008828	0020149	0001020	00155	00154	00075	00088	00093	00780	95000003	36	-1	-26	26	266	36	-1	-25	25	267	( )	%
0094810	0100000	0107330	0008317	0008966	0021974	0008395	0008965	0021565	0001020	00101	00101	00057	00068	00080	00428	95000004	36	-1	-28	28	266	36	0	-27	27	268	( )	%
0094810	0100000	0107330	0008493	0009159	0022378	0008321	0009114	0020638	0001020	00322	00320	00160	00192	00107	01624	95000005	36	-1	-28	28	266	36	-2	-25	25	263	( )	%
0094810	0100000	0107330	0007779	0008359	0020772	0008018	0008516	0020762	0001020	00106	00105	00070	00083	00091	00573	95000006	35	-1	-28	28	267	35	0	-27	27	268	( )	%
0094810	0100000	0107330	0008450	0009122	0022231	0008788	0009551	0022634	0001020	00118	00117	00094	00106	00076	01089	95000007	36	-1	-28	28	266	37	-2	-27	27	265	( )	%
0094810	0100000	0107330	0007814	0008383	0020684	0007634	0008130	0019979	0001020	00086	00086	00066	00077	00072	00604	95000008	35	-1	-27	28	267	34	0	-27	27	268	( )	%
0094810	0100000	0107330	0007114	0007620	0019303	0007511	0007932	0020397	0001020	00152	00152	00105	00124	00081	00851	95000009	33	-1	-28	28	267	34	0	-29	29	269	( )	%
0094810	0100000	0107330	0015108	0018968	0026929	0015680	0019640	0027820	0001020	00077	00077	00077	00070	00077	00783	95000010	51	-16	-11	19	214	51	-16	-11	19	214	( )	%
0094810	0100000	0107330	0015199	0019070	0026965	0015382	0018965	0026880	0001020	00162	00161	00103	00115	00119	00304	95000011	51	-16	-11	19	214	51	-14	-11	18	217	( )	%
0094810	0100000	0107330	0015129	0018968	0026782	0015133	0018860	0025694	0001020	00161	00161	00102	00114	00099	00725	95000012	51	-16	-10	19	214	51	-15	-9	18	211	( )	%
0094810	0100000	0107330	0015183	0019070	0027320	0015434	0019122	0026805	0001020	00152	00152	00080	00094	00090	00488	95000013	51	-16	-11	19	215	51	-15	-10	18	215	( )	%
0094810	0100000	0107330	0015241	0019113	0027034	0015139	0019136	0026240	0001020	00148	00147	00114	00121	00112	00628	95000014	51	-16	-11	19	214	51	-16	-9	19	210	( )	%
0094810	0100000	0107330	0014537	0018385	0026269	0015102	0018872	0026533	0001020	00124	00123	00081	00085	00086	00692	95000015	50	-16	-11	20	214	51	-15	-10	19	214	( )	%
0094810	0100000	0107330	0014511	0018326	0026180	0014915	0018886	0026504	0001020	00100	00100	00087	00086	00087	00761	95000016	50	-16	-11	20	214	51	-16	-10	20	212	( )	%
0094810	0100000	0107330	0014489	0018276	0026015	0014117	0017683	0024935	0001020	00118	00118	00087	00088	00091	00764	95000017	50	-16	-11	19	214	49	-15	-10	18	214	( )	%
0094810	0100000	0107330	0013849	0017585	0025235	0014387	0018157	0026216	0001020	00087	00087	00080	00076	00080	00727	95000018	49	-16	-11	20	214	50	-16	-11	20	215	( )	%
0094810	0100000	0107330	0026193	0027879	0029072	0027191	0028929	0030161	0001020	00094	00094	00094	00078	00082	00866	95000019	60	0	1	1	128	61	0	1	1	126	( )	%
0094810	0100000	0107330	0026405	0028090	0029273	0026534	0028003	0029207	0001020	00087	00087	00084	00121	00126	00190	95000020	60	0	1	1	126	60	0	1	1	92	( )	%
0094810	0100000	0107330	0026043	0027725	0028937	0026034	0027683	0028019	0001020	00132	00131	00125	00173	00123	00524	95000021	60	-1	1	1	129	60	0	2	2	109	( )	%
0094810	0100000	0107330	0025923	0027626	0028927	0026087	0027619	0028517	0001020	00093	00092	00090	00127	00118	00281	95000022	60	-1	1	1	136	60	0	1	1	103	( )	%
0094810	0100000	0107330	0025926	0027593	0028771	0025721	0027584	0028116	0001020	00127	00126	00118	00164	00139	00420	95000023	60	0	1	1	128	60	-1	2	2	129	( )	%
0094810	0100000	0107330	0025488	0027016	0028455	0026372	0027841	0028955	0001020	00103	00103	00102	00118	00106	00741	95000024	59	0	0	0	123	60	0	1	1	94	( )	%
0094810	0100000	0107330	0025610	0027125	0028510	0026218	0027879	0028906	0001020	00100	00100	00098	00117	00102	00688	95000025	59	0	0	1	116	60	0	1	1	120	( )	%
0094810	0100000	0107330	0025122	0026619	0027968	0024675	0026049	0027004	0001020	00087	00086	00085	00106	00093	00560	95000026	59	0	0	1	118	58	0	1	1	93	( )	%
0094810	0100000	0107330	0025343	0026865	0028328	0026076	0027543	0029434	0001020	00092	00092	00090	00114	00096	00633	95000027	59	0	0	0	125	59	0	0	0	129	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016868	0023447	0023472	0017637	0024401	0024448	0001020	00096	00096	00095	00083	00089	00920	95000028	56	-27	2	27	174	56	-27	2	27	174	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016897	0023545	0024027	0017680	0024523	0025034	0001020	00098	00098	00097	00084	00091	00940	95000029	56	-27	2	27	175	57	-27	2	27	175	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016897	0023486	0023530	0017317	0023495	0023660	0001020	00228	00227	00102	00121	00110	00338	95000030	56	-27	2	27	174	56	-24	2	24	174	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016755	0023388	0023840	0017250	0023444	0023992	0001020	00249	00249	00111	00132	00120	00371	95000031	55	-27	2	27	175	56	-24	1	25	175	( )	%
0094810	0100000	0107330	0017121	0023793	0023868	0017174	0023780	0023122	0001020	00130	00129	00091	00089	00088	00496	95000032	56	-27	2	27	174	56	-26	4	27	171	( )	%
0094810	0100000	0107330	0017097	0023812	0024353	0017142	0023795	0023631	0001020	00123	00122	00086	00084	00083	00480	95000033	56	-27	1	27	175	56	-27	3	27	173	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016919	0023545	0023614	0017192	0023565	0023115	0001020	00167	00167	00094	00100	00095	00408	95000034	56	-27	2	27	174	56	-25	3	26	171	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016860	0023555	0024091	0017175	0023613	0023577	0001020	00177	00177	00099	00106	00100	00450	95000035	56	-27	1	27	175	56	-26	2	26	173	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016899	0023476	0023520	0016758	0023567	0022849	0001020	00177	00176	00102	00105	00099	00549	95000036	56	-27	2	27	174	56	-28	4	28	171	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016889	0023525	0023954	0016756	0023641	0023287	0001020	00183	00182	00106	00109	00103	00571	95000037	56	-27	2	27	175	56	-28	3	28	173	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016757	0023575	0023957	0017461	0024267	0024303	0001020	00128	00127	00092	00087	00088	00725	95000038	56	-28	2	28	175	56	-27	2	27	174	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016723	0023516	0023861	0017310	0024431	0024241	0001020	00149	00148	00115	00106	00109	00952	95000039	56	-28	2	28	175	57	-28	3	29	173	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016621	0023358	0023739	0016209	0022626	0022693	0001020	00129	00128	00094	00089	00091	00766	95000040	55	-28	2	28	175	55	-27	2	27	174	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016680	0023447	0023795	0017331	0024115	0024884	0001020	00117	00116	00086	00081	00082	00716	95000041	56	-28	2	28	175	56	-27	1	27	176	( )	%
0094810	0100000	0107330	0033992	0032239	0021065	0035133	0033338	0021872	0001020	00090	00090	00089	00072	00074	00796	95000042	64	12	20	24	59	64	12	20	24	59	( )	%
0094810	0100000	0107330	0034156	0032397	0021214	0034470	0032314	0021070	0001020	00138	00138	00090	00163	00108	00274	95000043	64	12	20	24	59	64	13	21	25	56	( )	%
0094810	0100000	0107330	0034445	0032715	0021581	0034624	0032827	0020787	0001020	00162	00162	00085	00118	00088	00394	95000044	64	12	20	23	59	64	12	22	25	60	( )	%
0094810	0100000	0107330	0034027	0032324	0021212	0034329	0032283	0020614	0001020	00158	00158	00080	00106	00087	00344	95000045	64	12	20	24	59	64	13	21	25	58	( )	%
0094810	0100000	0107330	0034198	0032495	0021361	0034346	0032399	0021702	0001020	00113	00113	00083	00162	00101	00254	95000046	64	12	20	24	59	64	13	19	23	56	( )	%
0094810	0100000	0107330	0033490	0031622	0021032	0034729	0032583	0021281	0001020	00149	00149	00101	00101	00094	00744	95000047	63	12	20	23	57	64	13	20	25	56	( )	%
0094810	0100000	0107330	0030715	0028682	0018198	0031454	0029561	0018648	0001020	00106	00106	00094	00122	00093	00725	95000048	61	13	21	25	57	61	13	21	25	58	( )	%
0094810	0100000	0107330	0031476	0029545	0019044	0030734	0028656	0018093	0001020	00114	00114	00088	00085	00081	00757	95000049	61	13	20	24	57	60	13	21	25	57	( )	%
0094810	0100000	0107330	0033430	0031658	0021587	0034361	0032415	0022507	0001020	00100	00100	00085	00130	00088	00595	95000050	63	12	19	22	56	64	13	18	22	54	( )	%

TUB-test chart YE95; Colour differences and formulae
RD_S0312 colour difference experiments, all colours of 312

input: *w/rgb/cmyk -> (w/rgb/cmyk)*

see similar files: http://farbe.li.tu-berlin.de/YE95/YE95.HTM
technical information: http://farbe.li.tu-berlin.de/ or http://130.149.60.45/~farbmetrik/

TUB registration: 20180501-YE95/YE95L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation
TUB material: code=rha4ta

%Xn Yn Zn X0 Y0 Z0 X1 Y1 Z1 DV dE*ab dE*76 dE*94 dE*CM dE*00 dE*85 NR L*0 a*0 b*0 C*0 h0 L*1 a*1 b*1 C*1 h1 CODE %

%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=312, colour difference pairs of dataset RD_S0312, xchart3=1, xchart4=0 %

%Xn	Yn	Zn	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*76	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	L*0	a*0	b*0	C*0	h0	L*1	a*1	b*1	C*1	h1	CODE	%
0094810	0100000	0107330	0017022	0015626	0023864	0017761	0016338	0024775	0001020	00093	00093	00093	00089	00091	00984	95000051	46	12	−13	18	313	47	12	−13	18	313	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016886	0015498	0023633	0017184	0015531	0023793	0001020	00146	00146	00094	00109	00109	00334	95000052	46	12	−13	18	313	46	14	−13	19	316	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016963	0015596	0023653	0017030	0015637	0022744	0001020	00166	00166	00116	00140	00115	00833	95000053	46	12	−13	18	313	47	12	−11	17	317	( )	%
0094810	0100000	0107330	0017039	0015656	0023881	0017283	0015715	0023544	0001020	00122	00122	00095	00114	00105	00428	95000054	47	12	−13	18	313	47	13	−12	18	317	( )	%
0094810	0100000	0107330	0017086	0015708	0024042	0016623	0015566	0022529	0001020	00288	00287	00158	00190	00175	01192	95000055	47	12	−13	18	313	46	10	−11	15	313	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016713	0015543	0023342	0017240	0015924	0023565	0001020	00101	00101	00086	00098	00093	00620	95000056	46	11	−12	17	312	47	12	−12	17	315	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016801	0015641	0023420	0017251	0016215	0023643	0001020	00141	00141	00101	00107	00105	00968	95000057	47	11	−12	17	312	47	10	−11	15	312	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016519	0015350	0023071	0016192	0014910	0022242	0001020	00103	00103	00089	00099	00094	00673	95000058	46	11	−12	17	312	46	12	−12	17	314	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016551	0015402	0023140	0017339	0016054	0024401	0001020	00125	00125	00100	00101	00100	00939	95000059	46	11	−12	17	311	47	12	−13	17	312	( )	%
0094810	0100000	0107330	0017998	0012714	0006915	0018763	0013338	0007346	0001020	00093	00093	00093	00093	00085	01022	95000060	42	35	20	41	29	43	35	20	41	29	( )	%
0094810	0100000	0107330	0017276	0012166	0006538	0017655	0012184	0006548	0001020	00193	00193	00082	00102	00085	00392	95000061	41	35	20	41	29	42	37	20	42	28	( )	%
0094810	0100000	0107330	0017365	0012217	0006252	0017335	0012191	0005826	0001020	00173	00172	00095	00125	00102	00410	95000062	42	35	21	41	31	42	35	23	42	33	( )	%
0094810	0100000	0107330	0017590	0012409	0006723	0017861	0012420	0006366	0001020	00201	00200	00076	00093	00076	00454	95000063	42	35	20	41	29	42	37	21	43	30	( )	%
0094810	0100000	0107330	0017656	0012435	0006707	0017462	0012400	0006424	0001020	00132	00131	00081	00106	00087	00311	95000064	42	35	20	41	29	42	35	21	41	31	( )	%
0094810	0100000	0107330	0018551	0013231	0006777	0019476	0013836	0006919	0001020	00160	00160	00101	00107	00096	00965	95000065	43	35	22	41	32	44	36	23	43	32	( )	%
0094810	0100000	0107330	0019107	0013831	0006892	0019372	0014132	0006931	0001020	00089	00089	00064	00078	00066	00495	95000066	44	34	23	41	34	44	34	23	41	35	( )	%
0094810	0100000	0107330	0018709	0013393	0006930	0018215	0012848	0006326	0001020	00158	00158	00095	00102	00090	00974	95000067	43	35	22	41	32	43	36	23	42	32	( )	%
0094810	0100000	0107330	0018339	0013111	0006377	0017799	0012734	0005895	0001020	00124	00124	00087	00108	00090	00677	95000068	43	35	23	42	33	42	34	24	42	35	( )	%
0094810	0100000	0107330	0050117	0051299	0026180	0052056	0053297	0027474	0001020	00119	00119	00119	00088	00084	00938	95000069	77	4	35	35	83	78	4	35	35	83	( )	%
0094810	0100000	0107330	0051464	0053740	0026439	0052140	0053883	0026382	0001020	00143	00143	00091	00110	00107	00252	95000070	78	1	37	37	87	78	2	37	37	85	( )	%
0094810	0100000	0107330	0051828	0054014	0027774	0052364	0054506	0026690	0001020	00219	00218	00088	00100	00084	00414	95000071	78	1	35	35	87	79	1	37	37	87	( )	%
0094810	0100000	0107330	0051911	0054289	0028737	0052739	0054739	0028219	0001020	00163	00162	00085	00100	00092	00333	95000072	79	1	34	34	88	79	2	35	35	86	( )	%
0094810	0100000	0107330	0051986	0054100	0029012	0052353	0054080	0029530	0001020	00127	00127	00076	00094	00089	00222	95000073	79	1	33	33	86	79	2	32	32	85	( )	%
0094810	0100000	0107330	0050847	0052991	0026554	0052456	0054326	0026847	0001020	00146	00146	00100	00096	00090	00634	95000074	78	1	36	36	87	79	2	37	37	86	( )	%
0094810	0100000	0107330	0050905	0052906	0026493	0052055	0054355	0026834	0001020	00140	00139	00101	00091	00085	00678	95000075	78	1	36	36	86	79	1	37	37	87	( )	%
0094810	0100000	0107330	0050794	0052771	0026507	0049945	0051553	0025315	0001020	00130	00129	00093	00090	00085	00612	95000076	78	2	36	36	86	77	2	36	36	85	( )	%
0094810	0100000	0107330	0051101	0053195	0026672	0052444	0054305	0027783	0001020	00115	00114	00084	00082	00077	00541	95000077	78	1	36	36	87	79	2	35	35	85	( )	%
0094810	0100000	0107330	0029136	0033545	0026554	0030072	0034621	0027477	0001020	00085	00085	00085	00069	00070	00752	95000078	65	−9	13	16	126	65	−10	13	16	126	( )	%
0094810	0100000	0107330	0029284	0033707	0026646	0029572	0033693	0026744	0001020	00116	00116	00081	00093	00100	00203	95000079	65	−9	13	16	126	65	−8	13	15	123	( )	%
0094810	0100000	0107330	0029220	0033732	0026763	0029170	0033673	0025805	0001020	00143	00143	00095	00106	00090	00415	95000080	65	−10	13	16	127	65	−10	14	18	124	( )	%
0094810	0100000	0107330	0029378	0033833	0026781	0029386	0033586	0026058	0001020	00120	00120	00096	00106	00105	00331	95000081	65	−10	13	16	126	65	−9	14	16	122	( )	%
0094810	0100000	0107330	0029535	0033720	0027577	0029446	0033901	0026822	0001020	00172	00171	00103	00116	00107	00459	95000082	65	−9	12	15	126	65	−10	13	16	126	( )	%
0094810	0100000	0107330	0029750	0034287	0027198	0030610	0035088	0027585	0001020	00095	00095	00085	00081	00081	00570	95000083	65	−10	13	16	127	66	−9	13	16	124	( )	%
0094810	0100000	0107330	0029796	0034312	0027259	0030577	0035411	0027660	0001020	00142	00142	00107	00101	00099	00786	95000084	65	−10	13	16	127	66	−10	14	17	127	( )	%
0094810	0100000	0107330	0029800	0034338	0027088	0029305	0033590	0026043	0001020	00108	00108	00093	00093	00093	00572	95000085	65	−10	13	17	126	65	−9	14	17	123	( )	%
0094810	0100000	0107330	0029713	0034249	0027217	0030577	0035065	0028327	0001020	00100	00100	00077	00073	00072	00605	95000086	65	−10	13	16	127	66	−9	12	16	127	( )	%
0094810	0100000	0107330	0001707	0001826	0001916	0001923	0002053	0002159	0001020	00121	00121	00121	00237	00080	01205	95000087	15	0	0	0	147	16	0	0	0	146	( )	%
0094810	0100000	0107330	0001646	0001741	0001818	0001709	0001777	0001869	0001020	00077	00078	00077	00118	00111	00258	95000088	14	0	0	0	104	14	0	0	0	29	( )	%
0094810	0100000	0107330	0001616	0001710	0001758	0001675	0001790	0001721	0001020	00130	00130	00126	00191	00127	00636	95000089	14	0	0	0	100	14	0	1	1	106	( )	%
0094810	0100000	0107330	0001621	0001729	0001801	0001792	0001892	0001927	0001020	00108	00108	00108	00198	00096	00908	95000090	14	0	0	0	133	15	0	0	0	92	( )	%
0094810	0100000	0107330	0001692	0001803	0001887	0001763	0001906	0001924	0001020	00107	00107	00105	00169	00115	00629	95000091	14	0	0	0	135	15	−1	1	1	135	( )	%
0094810	0100000	0107330	0001683	0001789	0001911	0001587	0001665	0001730	0001020	00102	00102	00101	00177	00106	00726	95000092	14	0	0	0	166	14	0	0	0	67	( )	%
0094810	0100000	0107330	0001557	0001680	0001772	0001662	0001761	0001899	0001020	00097	00097	00094	00155	00120	00504	95000093	14	0	0	1	162	14	0	0	0	202	( )	%
0094810	0100000	0107330	0028415	0039025	0046343	0029785	0040785	0048386	0001020	00126	00126	00125	00098	00097	01063	95000094	69	−30	−5	31	189	70	−30	−5	31	189	( )	%
0094810	0100000	0107330	0028190	0038777	0046214	0028855	0038843	0046383	0001020	00239	00239	00103	00120	00108	00316	95000095	69	−30	−5	31	189	69	−28	−5	28	190	( )	%
0094810	0100000	0107330	0027983	0038517	0045813	0028095	0038395	0044255	0001020	00177	00177	00107	00106	00108	00625	95000096	68	−30	−5	31	189	68	−30	−3	30	186	( )	%
0094810	0100000	0107330	0028065	0038544	0046018	0029092	0039544	0046571	0001020	00132	00131	00089	00081	00078	00688	95000097	68	−30	−5	31	189	69	−29	−4	30	188	( )	%
0094810	0100000	0107330	0028676	0039344	0046561	0029620	0040777	0047192	0001020	00166	00165	00131	00113	00115	00967	95000098	69	−30	−4	31	188	70	−31	−3	31	186	( )	%
0094810	0100000	0107330	0028392	0038929	0046140	0027810	0037803	0044178	0001020	00167	00167	00106	00099	00095	00767	95000099	69	−30	−4	30	189	68	−29	−4	29	188	( )	%
0094810	0100000	0107330	0028660	0039288	0046552	0029674	0040409	0048919	0001020	00146	00146	00115	00100	00104	00805	95000100	69	−30	−4	31	189	70	−30	−6	30	191	( )	%

TUB registration: 20180501-YE95/YE95L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation
TUB material: code=rha4ta

see similar files: http://farbe.li.tu-berlin.de/YE95/YE95.HTM
technical information: http://farbe.li.tu-berlin.de/ or http://130.149.60.45/~farbmetrik/

%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=312, colour difference pairs of dataset RD_S0312, xchart3=1, xchart4=0 %

%Xn	Yn	Zn	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*76	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	L*0	a*0	b*0	C*0	h0	L*1	a*1	b*1	C*1	h1	CODE	%
0094810	0100000	0107330	0007504	0005795	0002862	0007994	0006213	0003114	0001020	00105	00105	00105	00132	00081	01216	95000101	29	21	17	27	39	30	21	17	27	39	( )	%
0094810	0100000	0107330	0007444	0005775	0002849	0007580	0005787	0002841	0001020	00116	00116	00063	00087	00069	00262	95000102	29	20	17	27	40	29	21	17	28	38	( )	%
0094810	0100000	0107330	0007508	0005806	0002847	0007513	0005820	0002642	0001020	00152	00152	00095	00145	00102	00362	95000103	29	21	17	27	40	29	20	19	28	42	( )	%
0094810	0100000	0107330	0007425	0005733	0002817	0007786	0005989	0002882	0001020	00110	00110	00077	00096	00064	00762	95000104	29	21	17	27	39	29	21	18	28	40	( )	%
0094810	0100000	0107330	0007638	0005904	0002883	0007835	0006127	0002946	0001020	00096	00096	00078	00113	00075	00676	95000105	29	21	17	27	40	30	20	18	27	41	( )	%
0094810	0100000	0107330	0007568	0005841	0002856	0007239	0005492	0002542	0001020	00138	00138	00102	00128	00083	01114	95000106	29	21	17	27	40	28	22	18	28	40	( )	%
0094810	0100000	0107330	0007403	0005718	0002764	0007739	0005949	0002968	0001020	00094	00094	00077	00108	00072	00703	95000107	29	21	17	27	40	29	21	17	27	39	( )	%
0094810	0100000	0107330	0004052	0007200	0009229	0004391	0007667	0009786	0001020	00107	00107	00102	00120	00082	01174	95000108	32	-33	-5	33	188	33	-32	-5	33	188	( )	%
0094810	0100000	0107330	0003839	0006905	0008835	0004029	0006821	0008859	0001020	00364	00364	00155	00181	00161	00549	95000109	32	-33	-4	33	188	31	-29	-5	30	190	( )	%
0094810	0100000	0107330	0003837	0006909	0008861	0003882	0006912	0008481	0001020	00142	00142	00084	00082	00085	00680	95000110	32	-33	-5	33	188	32	-32	-3	33	186	( )	%
0094810	0100000	0107330	0003815	0006883	0008863	0004183	0007221	0009054	0001020	00228	00228	00116	00138	00108	01019	95000111	32	-33	-5	33	188	32	-31	-4	31	187	( )	%
0094810	0100000	0107330	0003721	0006784	0008710	0003921	0007143	0008852	0001020	00136	00136	00106	00117	00094	01084	95000112	31	-33	-5	34	188	32	-34	-4	34	186	( )	%
0094810	0100000	0107330	0003736	0006818	0008709	0003593	0006485	0008155	0001020	00151	00151	00095	00113	00082	00932	95000113	31	-34	-4	34	188	31	-32	-4	33	187	( )	%
0094810	0100000	0107330	0003853	0006997	0008924	0004077	0007253	0009442	0001020	00117	00117	00081	00089	00074	00746	95000114	32	-34	-4	34	188	32	-33	-5	33	189	( )	%
0094810	0100000	0107330	0023405	0028067	0051709	0024626	0029427	0053859	0001020	00121	00121	00121	00101	00105	01122	95000115	60	-13	-25	29	242	61	-13	-25	29	242	( )	%
0094810	0100000	0107330	0022757	0027342	0051711	0022873	0027063	0050947	0001020	00168	00168	00103	00111	00104	00376	95000116	59	-13	-26	30	242	59	-12	-26	29	245	( )	%
0094810	0100000	0107330	0023583	0028112	0051758	0023356	0027723	0049241	0001020	00207	00206	00098	00111	00093	00896	95000117	60	-13	-25	28	243	60	-12	-23	26	242	( )	%
0094810	0100000	0107330	0023021	0027582	0050943	0023736	0028227	0051518	0001020	00098	00098	00071	00067	00067	00621	95000118	60	-13	-25	29	242	60	-12	-25	28	243	( )	%
0094810	0100000	0107330	0023763	0028357	0051876	0024386	0029280	0052068	0001020	00166	00166	00124	00121	00108	01004	95000119	60	-13	-25	28	242	61	-14	-24	28	240	( )	%
0094810	0100000	0107330	0024086	0028727	0052442	0023378	0027709	0050292	0001020	00136	00136	00104	00095	00096	00862	95000120	61	-13	-25	28	242	60	-12	-24	27	243	( )	%
0094810	0100000	0107330	0023353	0027946	0051384	0024696	0029200	0054864	0001020	00217	00217	00164	00158	00141	01167	95000121	60	-13	-25	29	242	61	-12	-27	29	245	( )	%
0094810	0100000	0107330	0003962	0002571	0002327	0004297	0002818	0002576	0001020	00107	00107	00106	00183	00073	01144	95000122	18	25	3	26	7	19	26	3	26	6	( )	%
0094810	0100000	0107330	0003643	0002372	0002133	0003492	0002185	0001947	0001020	00175	00176	00114	00186	00095	01017	95000123	17	25	3	25	7	16	26	3	26	7	( )	%
0094810	0100000	0107330	0003547	0002300	0002003	0003606	0002338	0001855	0001020	00166	00165	00118	00139	00108	00609	95000124	17	24	3	25	8	17	25	5	25	12	( )	%
0094810	0100000	0107330	0003936	0002547	0002263	0004258	0002747	0002358	0001020	00141	00141	00106	00166	00083	00959	95000125	18	25	3	26	7	19	26	4	27	9	( )	%
0094810	0100000	0107330	0003910	0002540	0002286	0004201	0002805	0002420	0001020	00164	00164	00138	00217	00107	01298	95000126	18	25	3	25	7	19	24	4	25	9	( )	%
0094810	0100000	0107330	0003293	0002140	0001927	0003387	0002146	0001811	0001020	00179	00179	00099	00112	00096	00483	95000127	16	24	3	24	7	16	25	4	26	9	( )	%
0094810	0100000	0107330	0003384	0002199	0001958	0003601	0002325	0002184	0001020	00136	00135	00100	00145	00085	00733	95000128	17	24	3	24	7	17	25	2	25	5	( )	%
0094810	0100000	0107330	0033034	0026405	0028447	0034648	0027816	0029724	0001020	00134	00134	00132	00112	00118	01227	95000129	58	31	0	31	359	60	31	0	31	0	( )	%
0094810	0100000	0107330	0032831	0026098	0028268	0033482	0026077	0028177	0001020	00239	00239	00099	00114	00098	00450	95000130	58	31	0	31	359	58	33	0	33	359	( )	%
0094810	0100000	0107330	0032775	0026024	0028076	0032516	0025660	0026507	0001020	00194	00193	00130	00122	00129	00839	95000131	58	31	0	31	359	58	32	1	32	2	( )	%
0094810	0100000	0107330	0032825	0026150	0028298	0034219	0027107	0028694	0001020	00167	00166	00118	00109	00111	00933	95000132	58	31	0	31	359	59	32	0	32	1	( )	%
0094810	0100000	0107330	0032284	0025521	0027211	0033366	0026633	0027778	0001020	00156	00156	00126	00116	00115	01084	95000133	58	31	0	31	0	59	31	1	31	2	( )	%
0094810	0100000	0107330	0032846	0026108	0028173	0031767	0024957	0026482	0001020	00157	00157	00125	00112	00117	01117	95000134	58	31	0	31	359	57	32	0	32	0	( )	%
0094810	0100000	0107330	0032887	0026225	0028286	0034626	0027529	0030238	0001020	00168	00168	00137	00123	00123	01180	95000135	58	31	0	31	359	59	32	-1	32	358	( )	%
0094810	0100000	0107330	0006578	0006288	0018040	0007008	0006714	0018878	0001020	00102	00102	00101	00124	00079	01235	95000136	30	6	-30	31	282	31	6	-30	31	282	( )	%
0094810	0100000	0107330	0006750	0006400	0018677	0006848	0006364	0018759	0001020	00141	00141	00088	00110	00091	00404	95000137	30	7	-31	32	282	30	8	-31	33	285	( )	%
0094810	0100000	0107330	0006577	0006288	0017995	0006550	0006234	0017335	0001020	00118	00117	00057	00070	00084	00589	95000138	30	6	-30	31	282	30	6	-29	30	283	( )	%
0094810	0100000	0107330	0006647	0006334	0018499	0006896	0006497	0018666	0001020	00099	00099	00072	00091	00087	00588	95000139	30	6	-31	32	282	31	7	-31	32	283	( )	%
0094810	0100000	0107330	0006707	0006391	0018515	0007044	0006816	0018845	0001020	00174	00173	00121	00149	00088	01506	95000140	30	6	-31	32	282	31	5	-30	30	281	( )	%
0094810	0100000	0107330	0006511	0006207	0017856	0006331	0005951	0017253	0001020	00107	00107	00086	00109	00088	00785	95000141	30	6	-30	31	282	29	7	-30	31	283	( )	%
0094810	0100000	0107330	0006576	0006272	0018089	0007096	0006685	0019468	0001020	00175	00174	00122	00149	00088	01170	95000142	30	6	-30	31	282	31	7	-32	32	283	( )	%
0094810	0100000	0107330	0059643	0062881	0067337	0061891	0065343	0069858	0001020	00129	00129	00129	00098	00090	00950	95000143	83	0	0	0	64	85	0	0	0	121	( )	%
0094810	0100000	0107330	0061952	0065362	0069283	0062331	0065300	0069293	0001020	00102	00102	00100	00147	00149	00168	95000144	85	0	0	0	93	85	0	0	1	33	( )	%
0094810	0100000	0107330	0058896	0061580	0065328	0059521	0062613	0064695	0001020	00181	00180	00176	00242	00196	00652	95000145	83	1	0	1	28	83	0	2	2	80	( )	%
0094810	0100000	0107330	0060393	0063854	0068822	0062014	0065209	0069454	0001020	00125	00125	00125	00163	00143	00580	95000146	84	0	0	0	214	85	0	0	0	45	( )	%
0094810	0100000	0107330	0061026	0063912	0068596	0061970	0065289	0069136	0001020	00135	00135	00134	00175	00154	00602	95000147	84	1	0	1	0	85	0	0	0	78	( )	%
0094810	0100000	0107330	0060110	0062976	0067403	0059556	0062039	0066012	0001020	00100	00100	00097	00126	00120	00409	95000148	83	0	0	0	9	83	1	0	1	15	( )	%
0094810	0100000	0107330	0057551	0061020	0065412	0060012	0063570	0069070	0001020	00156	00156	00155	00150	00119	01043	95000149	82	0	0	0	174	84	0	0	0	228	( )	%
0094810	0100000	0107330	0053867	0049724	0006551	0056730	0052334	0007274	0001020	00163	00163	00159	00120	00115	01254	95000150	76	17	79	81	77	77	18	79	81	76	( )	%

see similar files: http://farbe.li.tu-berlin.de/YE95/YE95.HTM
technical information: http://farbe.li.tu-berlin.de/ or http://130.149.60.45/~farbmetrik/

TUB registration: 20180501-YE95/YE95L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation
TUB material: code=rha4ta

%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=312, colour difference pairs of dataset RD_S0312, xchart3=1, xchart4=0 %

%Xn	Yn	Zn	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*76	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	L*0	a*0	b*0	C*0	h0	L*1	a*1	b*1	C*1	h1	CODE	%
0094810	0100000	0107330	0054303	0050066	0006594	0054824	0049854	0006560	0001020	00189	00188	00084	00116	00108	00336	95000151	76	18	79	81	77	76	20	79	82	75	( )	%
0094810	0100000	0107330	0054391	0050197	0006639	0054403	0050283	0005611	0001020	00440	00438	00104	00150	00110	00262	95000152	76	18	79	81	77	76	17	84	86	78	( )	%
0094810	0100000	0107330	0054424	0050164	0006590	0056620	0051657	0006726	0001020	00211	00210	00112	00115	00105	00755	95000153	76	18	79	82	77	77	19	81	83	76	( )	%
0094810	0100000	0107330	0054341	0050050	0006610	0056055	0052058	0006775	0001020	00209	00209	00135	00123	00114	00981	95000154	76	18	79	81	77	77	17	81	83	77	( )	%
0094810	0100000	0107330	0053938	0049627	0006424	0052534	0047925	0005732	0001020	00179	00178	00113	00099	00090	00882	95000155	76	18	80	82	77	75	19	81	83	76	( )	%
0094810	0100000	0107330	0054277	0050033	0006586	0056236	0051327	0007253	0001020	00211	00211	00113	00129	00120	00676	95000156	76	18	79	81	77	77	19	78	81	75	( )	%
0094810	0100000	0107330	0008440	0009065	0021567	0007968	0008580	0020672	0001020	00095	00095	00095	00106	00079	01100	95000157	36	-1	-27	27	267	35	-1	-27	27	266	( )	%
0094810	0100000	0107330	0008308	0008930	0021222	0008167	0008942	0021185	0001020	00136	00136	00097	00115	00111	00330	95000158	36	-1	-27	27	267	36	-2	-26	27	264	( )	%
0094810	0100000	0107330	0008301	0008935	0021128	0008350	0009043	0022137	0001020	00154	00154	00075	00086	00090	00773	95000159	36	-1	-26	26	266	36	-1	-28	28	266	( )	%
0094810	0100000	0107330	0008318	0008966	0021974	0008241	0008968	0022388	0001020	00101	00101	00057	00066	00078	00425	95000160	36	-1	-28	28	266	36	-2	-29	29	265	( )	%
0094810	0100000	0107330	0008493	0009159	0022378	0008668	0009205	0024213	0001020	00321	00320	00157	00179	00087	01608	95000161	36	-1	-28	28	266	36	0	-31	31	269	( )	%
0094810	0100000	0107330	0007779	0008359	0020773	0007545	0008204	0020784	0001020	00105	00105	00070	00081	00088	00574	95000162	35	-1	-28	28	267	34	-2	-28	28	265	( )	%
0094810	0100000	0107330	0008450	0009123	0022231	0008120	0008707	0021833	0001020	00117	00117	00094	00106	00074	01098	95000163	36	-1	-28	28	266	35	-1	-28	28	267	( )	%
0094810	0100000	0107330	0007814	0008383	0020684	0007997	0008643	0021406	0001020	00087	00087	00067	00077	00072	00606	95000164	35	-1	-27	28	267	35	-1	-28	28	266	( )	%
0094810	0100000	0107330	0007114	0007620	0019303	0006730	0007316	0018249	0001020	00153	00153	00107	00127	00085	00855	95000165	33	-1	-28	28	267	33	-2	-27	27	265	( )	%
0094810	0100000	0107330	0015108	0018968	0026929	0014550	0018311	0026058	0001020	00077	00077	00077	00071	00077	00789	95000166	51	-16	-11	19	214	50	-16	-11	19	214	( )	%
0094810	0100000	0107330	0015199	0019070	0026966	0015018	0019176	0027051	0001020	00162	00161	00101	00110	00112	00298	95000167	51	-16	-11	19	214	51	-17	-10	20	211	( )	%
0094810	0100000	0107330	0015129	0018968	0026782	0015125	0019076	0027901	0001020	00161	00161	00100	00109	00095	00727	95000168	51	-16	-10	19	214	51	-16	-12	20	216	( )	%
0094810	0100000	0107330	0015183	0019070	0027320	0014934	0019019	0027841	0001020	00153	00152	00080	00091	00086	00488	95000169	51	-16	-11	19	215	51	-17	-12	21	215	( )	%
0094810	0100000	0107330	0015241	0019113	0027034	0015343	0019090	0027843	0001020	00148	00147	00113	00121	00111	00631	95000170	51	-16	-11	19	214	51	-15	-12	19	218	( )	%
0094810	0100000	0107330	0014537	0018385	0026269	0013987	0017906	0026006	0001020	00123	00123	00081	00084	00084	00697	95000171	50	-16	-11	20	214	49	-17	-11	21	214	( )	%
0094810	0100000	0107330	0014511	0018326	0026180	0014114	0017778	0025859	0001020	00099	00099	00087	00086	00086	00766	95000172	50	-16	-11	20	214	49	-16	-11	20	216	( )	%
0094810	0100000	0107330	0014489	0018276	0026015	0014866	0018883	0027126	0001020	00119	00119	00087	00087	00090	00759	95000173	50	-16	-11	19	214	51	-17	-11	20	214	( )	%
0094810	0100000	0107330	0013849	0017585	0025235	0013325	0017026	0024279	0001020	00087	00087	00080	00077	00080	00731	95000174	49	-16	-11	20	214	48	-17	-11	20	212	( )	%
0094810	0100000	0107330	0026193	0027879	0029072	0025219	0026856	0028010	0001020	00093	00093	00093	00079	00083	00873	95000175	60	0	1	1	128	59	-1	1	1	130	( )	%
0094810	0100000	0107330	0026405	0028090	0029273	0026278	0028177	0029339	0001020	00086	00086	00082	00115	00118	00186	95000176	60	0	1	1	126	60	-1	1	2	143	( )	%
0094810	0100000	0107330	0026043	0027725	0028937	0026051	0027767	0029874	0001020	00132	00131	00128	00184	00128	00540	95000177	60	-1	1	1	129	60	-1	0	1	185	( )	%
0094810	0100000	0107330	0025923	0027626	0028927	0025760	0027633	0029340	0001020	00092	00092	00090	00126	00114	00283	95000178	60	-1	1	1	136	60	-1	0	1	165	( )	%
0094810	0100000	0107330	0025926	0027593	0028771	0026131	0027603	0029437	0001020	00126	00126	00118	00181	00148	00429	95000179	60	0	1	1	128	60	0	0	0	120	( )	%
0094810	0100000	0107330	0025489	0027016	0028455	0024625	0026208	0027961	0001020	00103	00103	00102	00119	00106	00748	95000180	59	0	0	0	123	58	0	0	0	165	( )	%
0094810	0100000	0107330	0025610	0027125	0028510	0025011	0026384	0028118	0001020	00101	00100	00098	00123	00105	00696	95000181	59	0	0	1	116	58	0	0	0	92	( )	%
0094810	0100000	0107330	0025122	0026619	0027968	0025574	0027196	0028954	0001020	00086	00086	00086	00108	00092	00557	95000182	59	0	0	1	118	59	0	0	0	158	( )	%
0094810	0100000	0107330	0025343	0026865	0028328	0024625	0026199	0027251	0001020	00092	00092	00090	00109	00094	00635	95000183	59	0	0	0	125	58	0	1	1	124	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016868	0023447	0023472	0016122	0022518	0022523	0001020	00096	00096	00095	00083	00090	00929	95000184	56	-27	2	27	174	55	-27	2	27	174	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016897	0023545	0024027	0016137	0022594	0023049	0001020	00097	00097	00097	00085	00092	00948	95000185	56	-27	2	27	175	55	-27	2	27	175	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016897	0023486	0023530	0016485	0023477	0023401	0001020	00227	00227	00102	00116	00103	00327	95000186	56	-27	2	27	174	56	-29	3	29	174	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016755	0023388	0023840	0016270	0023332	0023690	0001020	00249	00249	00111	00126	00112	00359	95000187	55	-27	2	27	175	55	-29	2	30	175	( )	%
0094810	0100000	0107330	0017121	0023793	0023868	0017068	0023806	0024630	0001020	00130	00129	00091	00089	00088	00512	95000188	56	-27	2	27	174	56	-27	1	27	176	( )	%
0094810	0100000	0107330	0017097	0023812	0024353	0017052	0023830	0025089	0001020	00122	00122	00085	00083	00083	00494	95000189	56	-27	1	27	175	56	-27	0	27	178	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016919	0023545	0023614	0016648	0023525	0024121	0001020	00168	00167	00093	00097	00092	00414	95000190	56	-27	2	27	174	56	-28	1	28	176	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016860	0023555	0024091	0016548	0023497	0024613	0001020	00178	00177	00098	00102	00097	00459	95000191	56	-27	1	27	175	56	-29	0	29	178	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016899	0023476	0023520	0017040	0023386	0024204	0001020	00176	00176	00104	00109	00103	00567	95000192	56	-27	2	27	174	55	-25	1	25	176	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016889	0023525	0023954	0017022	0023410	0024633	0001020	00182	00182	00107	00112	00107	00591	95000193	56	-27	2	27	175	56	-26	0	26	178	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016757	0023575	0023957	0016072	0022895	0023615	0001020	00127	00127	00091	00086	00088	00733	95000194	56	-28	2	28	175	55	-29	1	29	176	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016723	0023516	0023861	0016149	0022624	0023484	0001020	00149	00148	00115	00108	00111	00965	95000195	56	-28	2	28	175	55	-27	1	27	177	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016621	0023358	0023739	0017041	0024107	0024817	0001020	00129	00128	00093	00088	00089	00762	95000196	55	-28	2	28	175	56	-29	1	29	176	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016680	0023447	0023795	0016046	0022791	0022739	0001020	00116	00116	00085	00080	00082	00719	95000197	56	-28	2	28	175	55	-28	2	28	174	( )	%
0094810	0100000	0107330	0033992	0032239	0021065	0032876	0031164	0020277	0001020	00090	00090	00089	00073	00075	00803	95000198	64	12	20	24	59	63	12	20	24	59	( )	%
0094810	0100000	0107330	0034156	0032397	0021214	0033844	0032480	0021358	0001020	00138	00138	00091	00163	00113	00274	95000199	64	12	20	24	59	64	10	20	23	62	( )	%
0094810	0100000	0107330	0034445	0032715	0021581	0034267	0032603	0022395	0001020	00162	00162	00086	00127	00091	00409	95000200	64	12	20	23	59	64	12	19	22	57	( )	%

see similar files: http://farbe.li.tu-berlin.de/YE95/YE95.HTM
technical information: http://farbe.li.tu-berlin.de/ or http://130.149.60.45/~farbmetrik/

TUB registration: 20180501-YE95/YE95L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation
TUB material: code=rha4ta

%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=312, colour difference pairs of dataset RD_S0312, xchart3=1, xchart4=0 %

%Xn	Yn	Zn	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*76	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	L*0	a*0	b*0	C*0	h0	L*1	a*1	b*1	C*1	h1	CODE	%
0094810	0100000	0107330	0034027	0032324	0021212	0033726	0032364	0021821	0001020	00158	00158	00081	00111	00092	00349	95000201	64	12	20	24	59	64	10	19	22	60	( )	%
0094810	0100000	0107330	0034198	0032495	0021361	0034050	0032591	0021023	0001020	00114	00113	00082	00153	00101	00252	95000202	64	12	20	24	59	64	11	21	24	62	( )	%
0094810	0100000	0107330	0033490	0031622	0021032	0032279	0030681	0020786	0001020	00150	00150	00101	00104	00096	00751	95000203	63	12	20	23	57	62	11	19	22	58	( )	%
0094810	0100000	0107330	0030715	0028682	0018198	0029987	0027820	0017755	0001020	00107	00106	00094	00125	00093	00731	95000204	61	13	21	25	57	60	14	20	25	55	( )	%
0094810	0100000	0107330	0031476	0029545	0019044	0032230	0030452	0020029	0001020	00114	00114	00088	00085	00081	00751	95000205	61	13	20	24	57	62	12	20	23	58	( )	%
0094810	0100000	0107330	0033430	0031658	0021587	0032515	0030914	0020691	0001020	00101	00101	00085	00126	00088	00598	95000206	63	12	19	22	56	62	11	19	23	58	( )	%
0094810	0100000	0107330	0017022	0015626	0023864	0016303	0014935	0022976	0001020	00093	00093	00093	00090	00090	00993	95000207	46	12	−13	18	313	46	12	−13	18	313	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016886	0015498	0023633	0016591	0015465	0023473	0001020	00147	00146	00096	00116	00117	00336	95000208	46	12	−13	18	313	46	11	−13	17	310	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016963	0015596	0023653	0016897	0015554	0024586	0001020	00166	00166	00114	00134	00115	00839	95000209	46	12	−13	18	313	46	12	−14	19	310	( )	%
0094810	0100000	0107330	0017039	0015656	0023881	0016797	0015597	0024221	0001020	00123	00122	00096	00117	00110	00430	95000210	47	12	−13	18	313	46	11	−14	18	309	( )	%
0094810	0100000	0107330	0017086	0015708	0024042	0017557	0015852	0025620	0001020	00287	00286	00158	00175	00160	01189	95000211	47	12	−13	18	313	47	14	−15	21	312	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016713	0015543	0023342	0016197	0015169	0023121	0001020	00102	00101	00086	00100	00095	00623	95000212	46	11	−12	17	312	46	10	−13	17	309	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016801	0015641	0023420	0016359	0015080	0023200	0001020	00142	00142	00101	00106	00102	00982	95000213	47	11	−12	17	312	46	12	−13	18	311	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016519	0015350	0023071	0016850	0015798	0023919	0001020	00102	00102	00089	00100	00097	00669	95000214	46	11	−12	17	312	47	10	−13	17	309	( )	%
0094810	0100000	0107330	0016551	0015402	0023140	0015788	0014767	0021924	0001020	00124	00124	00100	00102	00100	00947	95000215	46	11	−12	17	311	45	10	−12	16	311	( )	%
0094810	0100000	0107330	0017998	0012714	0006915	0017254	0012110	0006501	0001020	00093	00093	00093	00095	00084	01029	95000216	42	35	20	41	29	41	35	20	41	29	( )	%
0094810	0100000	0107330	0017276	0012166	0006538	0016903	0012149	0006527	0001020	00193	00193	00084	00107	00089	00397	95000217	41	35	20	41	29	41	33	20	39	31	( )	%
0094810	0100000	0107330	0017365	0012217	0006252	0017395	0012244	0006698	0001020	00172	00172	00096	00125	00103	00433	95000218	42	35	21	41	31	42	35	19	41	29	( )	%
0094810	0100000	0107330	0017590	0012409	0006723	0017323	0012399	0007092	0001020	00200	00200	00076	00095	00078	00468	95000219	42	35	20	41	29	42	34	18	39	28	( )	%
0094810	0100000	0107330	0017656	0012435	0006707	0017851	0012470	0006998	0001020	00131	00131	00080	00103	00086	00318	95000220	42	35	20	41	29	42	36	19	41	27	( )	%
0094810	0100000	0107330	0018551	0013231	0006777	0017655	0012644	0006637	0001020	00161	00160	00101	00108	00095	00972	95000221	43	35	22	41	32	42	34	21	40	31	( )	%
0094810	0100000	0107330	0019107	0013831	0006892	0018844	0013534	0006854	0001020	00089	00089	00064	00078	00066	00498	95000222	44	34	23	41	34	44	35	22	41	32	( )	%
0094810	0100000	0107330	0018709	0013393	0006930	0019212	0013953	0007572	0001020	00158	00158	00096	00102	00092	00970	95000223	43	35	22	41	32	44	34	21	40	31	( )	%
0094810	0100000	0107330	0018339	0013111	0006377	0018891	0013495	0006884	0001020	00124	00124	00088	00107	00090	00677	95000224	43	35	23	42	33	44	35	22	42	32	( )	%
0094810	0100000	0107330	0050117	0051299	0026180	0048226	0049351	0024927	0001020	00119	00119	00119	00089	00085	00948	95000225	77	4	35	35	83	76	4	35	35	83	( )	%
0094810	0100000	0107330	0051464	0053740	0026439	0050794	0053597	0026495	0001020	00143	00143	00091	00109	00107	00253	95000226	78	1	37	37	87	78	0	36	36	90	( )	%
0094810	0100000	0107330	0051828	0054014	0027774	0051295	0053525	0028887	0001020	00219	00218	00088	00103	00088	00429	95000227	78	1	35	35	87	78	1	33	33	87	( )	%
0094810	0100000	0107330	0051911	0054289	0028737	0051093	0053841	0029261	0001020	00162	00162	00086	00102	00095	00337	95000228	79	1	34	34	88	78	0	33	33	89	( )	%
0094810	0100000	0107330	0051986	0054100	0029012	0051620	0054119	0028500	0001020	00127	00127	00075	00091	00086	00221	95000229	79	1	33	33	86	79	0	34	34	88	( )	%
0094810	0100000	0107330	0050847	0052991	0026554	0049271	0051678	0026263	0001020	00146	00146	00101	00097	00092	00640	95000230	78	1	36	36	87	77	0	35	35	88	( )	%
0094810	0100000	0107330	0050905	0052906	0026493	0049771	0051484	0026155	0001020	00139	00139	00101	00092	00086	00683	95000231	78	1	36	36	86	77	2	35	35	85	( )	%
0094810	0100000	0107330	0050794	0052771	0026507	0051653	0054009	0027735	0001020	00130	00129	00094	00090	00086	00609	95000232	78	2	36	36	86	78	1	35	35	88	( )	%
0094810	0100000	0107330	0051101	0053195	0026672	0049782	0052099	0025592	0001020	00114	00114	00084	00080	00076	00544	95000233	78	1	36	36	87	77	1	36	36	88	( )	%
0094810	0100000	0107330	0029136	0033545	0026554	0028219	0032491	0025652	0001020	00085	00085	00085	00069	00071	00758	95000234	65	−9	13	16	126	64	−9	13	16	126	( )	%
0094810	0100000	0107330	0029284	0033707	0026646	0028997	0033722	0026548	0001020	00117	00117	00080	00089	00096	00201	95000235	65	−9	13	16	126	65	−11	13	17	129	( )	%
0094810	0100000	0107330	0029220	0033732	0026763	0029271	0033792	0027744	0001020	00143	00143	00096	00110	00093	00428	95000236	65	−10	13	16	127	65	−10	11	15	130	( )	%
0094810	0100000	0107330	0029378	0033833	0026781	0029369	0034081	0027517	0001020	00121	00120	00097	00106	00104	00332	95000237	65	−10	13	16	126	65	−10	12	16	130	( )	%
0094810	0100000	0107330	0029535	0033720	0027577	0029623	0033539	0028345	0001020	00171	00171	00103	00122	00113	00473	95000238	65	−9	12	15	126	65	−8	10	13	127	( )	%
0094810	0100000	0107330	0029750	0034287	0027198	0028905	0033498	0026815	0001020	00096	00095	00085	00081	00081	00574	95000239	65	−10	13	16	127	65	−10	12	16	129	( )	%
0094810	0100000	0107330	0029796	0034312	0027259	0029028	0033236	0026863	0001020	00143	00142	00107	00103	00102	00795	95000240	65	−10	13	16	127	64	−9	12	15	126	( )	%
0094810	0100000	0107330	0029800	0034338	0027088	0030301	0035096	0028161	0001020	00108	00108	00093	00093	00091	00569	95000241	65	−10	13	17	126	66	−10	13	16	129	( )	%
0094810	0100000	0107330	0029713	0034249	0027217	0028865	0033446	0026135	0001020	00101	00100	00077	00072	00071	00608	95000242	65	−10	13	16	127	65	−10	13	17	127	( )	%
0094810	0100000	0107330	0001707	0001826	0001916	0001508	0001616	0001692	0001020	00121	00121	00121	00237	00079	01167	95000243	15	0	0	0	147	13	0	0	0	148	( )	%
0094810	0100000	0107330	0001646	0001741	0001818	0001584	0001707	0001767	0001020	00083	00083	00081	00123	00116	00258	95000244	14	0	0	0	104	14	0	0	1	146	( )	%
0094810	0100000	0107330	0001616	0001710	0001758	0001557	0001633	0001795	0001020	00127	00127	00126	00198	00128	00649	95000245	14	0	0	0	100	13	0	0	0	300	( )	%
0094810	0100000	0107330	0001621	0001729	0001801	0001460	0001576	0001680	0001020	00110	00110	00109	00199	00098	00884	95000246	14	0	0	0	133	13	0	0	0	173	( )	%
0094810	0100000	0107330	0001692	0001803	0001887	0001623	0001704	0001850	0001020	00106	00106	00105	00174	00119	00625	95000247	14	0	0	0	135	14	0	0	0	315	( )	%
0094810	0100000	0107330	0001683	0001789	0001911	0001782	0001919	0002104	0001020	00103	00103	00102	00177	00106	00741	95000248	14	0	0	0	166	15	0	0	0	202	( )	%
0094810	0100000	0107330	0001557	0001680	0001772	0001457	0001601	0001651	0001020	00095	00095	00091	00146	00111	00496	95000249	14	0	0	1	162	13	−1	0	1	158	( )	%
0094810	0100000	0107330	0028415	0039025	0046343	0027087	0037317	0044358	0001020	00126	00126	00125	00099	00099	01075	95000250	69	−30	−5	31	189	68	−30	−4	31	189	( )	%

%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=312, colour difference pairs of dataset RD_S0312, xchart3=1, xchart4=0 %

%Xn	Yn	Zn	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*76	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	L*0	a*0	b*0	C*0	h0	L*1	a*1	b*1	C*1	h1	CODE	%
0094810	0100000	0107330	0028190	0038777	0046214	0027535	0038711	0046046	0001020	00240	00239	00102	00116	00102	00308	95000251	69	-30	-5	31	189	69	-33	-5	33	188	( )	%
0094810	0100000	0107330	0027983	0038517	0045813	0027871	0038639	0047408	0001020	00178	00177	00105	00103	00105	00628	95000252	68	-30	-5	31	189	68	-31	-6	32	191	( )	%
0094810	0100000	0107330	0028065	0038544	0046018	0027062	0037561	0045471	0001020	00132	00132	00089	00080	00078	00694	95000253	68	-30	-5	31	189	68	-31	-5	32	190	( )	%
0094810	0100000	0107330	0028676	0039344	0046561	0027752	0037945	0045935	0001020	00166	00165	00132	00114	00117	00979	95000254	69	-30	-4	31	188	68	-29	-5	30	191	( )	%
0094810	0100000	0107330	0028392	0038929	0046140	0028981	0040077	0048160	0001020	00167	00167	00106	00098	00093	00760	95000255	69	-30	-4	30	189	70	-31	-5	32	190	( )	%
0094810	0100000	0107330	0028660	0039288	0046552	0027669	0038189	0044264	0001020	00147	00146	00114	00100	00104	00811	95000256	69	-30	-4	31	189	68	-31	-3	31	186	( )	%
0094810	0100000	0107330	0007504	0005795	0002862	0007035	0005396	0002625	0001020	00106	00106	00105	00136	00080	01217	95000257	29	21	17	27	39	28	21	17	27	39	( )	%
0094810	0100000	0107330	0007444	0005775	0002849	0007310	0005764	0002856	0001020	00117	00117	00065	00093	00072	00265	95000258	29	20	17	27	40	29	19	17	26	41	( )	%
0094810	0100000	0107330	0007508	0005806	0002847	0007503	0005793	0003062	0001020	00152	00151	00096	00145	00103	00384	95000259	29	21	17	27	40	29	21	16	26	37	( )	%
0094810	0100000	0107330	0007425	0005733	0002817	0007075	0005484	0002753	0001020	00111	00110	00077	00097	00065	00763	95000260	29	21	17	27	39	28	20	16	26	39	( )	%
0094810	0100000	0107330	0007638	0005904	0002883	0007444	0005686	0002820	0001020	00096	00096	00078	00111	00074	00678	95000261	29	21	17	27	40	29	21	17	27	38	( )	%
0094810	0100000	0107330	0007568	0005841	0002856	0007907	0006205	0003195	0001020	00138	00138	00102	00127	00085	01117	95000262	29	21	17	27	40	30	20	17	26	39	( )	%
0094810	0100000	0107330	0007403	0005718	0002764	0007076	0005493	0002569	0001020	00095	00095	00078	00112	00073	00703	95000263	29	21	17	27	40	28	20	18	27	41	( )	%
0094810	0100000	0107330	0004052	0007200	0009229	0003730	0006753	0008694	0001020	00108	00108	00102	00123	00081	01176	95000264	32	-33	-5	33	188	31	-33	-5	33	188	( )	%
0094810	0100000	0107330	0003839	0006905	0008835	0003655	0006989	0008811	0001020	00363	00364	00153	00171	00149	00521	95000265	32	-33	-4	33	188	32	-37	-4	37	186	( )	%
0094810	0100000	0107330	0003837	0006909	0008861	0003792	0006907	0009253	0001020	00143	00142	00083	00080	00083	00685	95000266	32	-33	-5	33	188	32	-34	-6	34	190	( )	%
0094810	0100000	0107330	0003815	0006883	0008863	0003470	0006555	0008675	0001020	00226	00226	00115	00136	00104	01023	95000267	32	-33	-5	33	188	31	-35	-5	36	189	( )	%
0094810	0100000	0107330	0003721	0006784	0008710	0003528	0006436	0008568	0001020	00137	00136	00107	00119	00095	01095	95000268	31	-33	-5	34	188	31	-33	-5	33	190	( )	%
0094810	0100000	0107330	0003736	0006818	0008709	0003883	0007162	0009288	0001020	00150	00150	00095	00111	00081	00929	95000269	31	-34	-4	34	188	32	-35	-5	35	188	( )	%
0094810	0100000	0107330	0003853	0006997	0008924	0003637	0006746	0008425	0001020	00117	00117	00080	00089	00073	00750	95000270	32	-34	-4	34	188	31	-34	-4	35	186	( )	%
0094810	0100000	0107330	0023405	0028067	0051709	0022226	0026750	0049617	0001020	00121	00121	00121	00102	00107	01135	95000271	60	-13	-25	29	242	59	-13	-25	29	241	( )	%
0094810	0100000	0107330	0022757	0027342	0051711	0022640	0027623	0052483	0001020	00169	00169	00102	00107	00099	00371	95000272	59	-13	-26	30	242	60	-15	-27	31	240	( )	%
0094810	0100000	0107330	0023583	0028112	0051758	0023812	0028504	0054359	0001020	00207	00206	00098	00108	00089	00891	95000273	60	-13	-25	28	243	60	-13	-27	30	243	( )	%
0094810	0100000	0107330	0023021	0027582	0050943	0022321	0026948	0050372	0001020	00098	00098	00071	00066	00066	00624	95000274	60	-13	-25	29	242	59	-14	-26	29	241	( )	%
0094810	0100000	0107330	0023763	0028357	0051876	0023152	0027453	0051684	0001020	00167	00166	00124	00121	00107	01018	95000275	60	-13	-25	28	242	59	-12	-26	29	245	( )	%
0094810	0100000	0107330	0024086	0028727	0052442	0024809	0029769	0054653	0001020	00136	00135	00104	00094	00094	00854	95000276	61	-13	-25	28	242	61	-14	-26	29	241	( )	%
0094810	0100000	0107330	0023353	0027946	0051384	0022059	0026728	0048054	0001020	00217	00217	00166	00161	00146	01183	95000277	60	-13	-25	29	242	59	-14	-24	28	238	( )	%
0094810	0100000	0107330	0003962	0002571	0002327	0003645	0002339	0002096	0001020	00107	00107	00106	00191	00072	01122	95000278	18	25	3	26	7	17	25	3	25	7	( )	%
0094810	0100000	0107330	0003643	0002372	0002133	0003799	0002568	0002330	0001020	00172	00172	00112	00179	00096	01025	95000279	17	25	3	25	7	18	23	3	23	7	( )	%
0094810	0100000	0107330	0003547	0002300	0002003	0003488	0002262	0002157	0001020	00165	00164	00118	00137	00107	00660	95000280	17	24	3	25	8	17	24	2	24	5	( )	%
0094810	0100000	0107330	0003936	0002547	0002263	0003630	0002356	0002171	0001020	00142	00141	00107	00173	00084	00954	95000281	18	25	3	26	7	17	25	2	25	6	( )	%
0094810	0100000	0107330	0003910	0002540	0002286	0003633	0002292	0002157	0001020	00165	00165	00138	00225	00105	01281	95000282	18	25	3	25	7	17	26	2	26	5	( )	%
0094810	0100000	0107330	0003293	0002140	0001927	0003200	0002135	0002047	0001020	00181	00181	00100	00117	00100	00507	95000283	16	24	3	24	7	16	22	2	22	5	( )	%
0094810	0100000	0107330	0003384	0002199	0001958	0003175	0002077	0001748	0001020	00135	00135	00100	00150	00086	00718	95000284	17	24	3	24	7	16	23	4	24	10	( )	%
0094810	0100000	0107330	0033034	0026405	0028447	0031470	0025043	0027207	0001020	00134	00134	00132	00113	00120	01242	95000285	58	31	0	31	359	57	31	0	31	359	( )	%
0094810	0100000	0107330	0032831	0026098	0028268	0032189	0026118	0028359	0001020	00238	00238	00098	00118	00103	00452	95000286	58	31	0	31	359	58	29	0	29	359	( )	%
0094810	0100000	0107330	0032775	0026024	0028076	0033035	0026391	0029706	0001020	00194	00193	00131	00134	00117	00850	95000287	58	31	0	31	359	58	31	-2	31	356	( )	%
0094810	0100000	0107330	0032825	0026150	0028298	0031469	0025216	0027906	0001020	00167	00166	00119	00114	00109	00945	95000288	58	31	0	31	359	57	30	-1	30	357	( )	%
0094810	0100000	0107330	0032284	0025521	0027211	0031226	0024441	0026651	0001020	00156	00156	00126	00113	00118	01099	95000289	58	31	0	31	0	57	32	0	32	358	( )	%
0094810	0100000	0107330	0032846	0026108	0028173	0033950	0027294	0029935	0001020	00157	00157	00126	00114	00114	01104	95000290	58	31	0	31	359	59	30	0	30	358	( )	%
0094810	0100000	0107330	0032887	0026225	0028286	0031207	0024962	0026419	0001020	00168	00168	00137	00123	00128	01195	95000291	58	31	0	31	359	57	30	0	30	1	( )	%
0094810	0100000	0107330	0006578	0006288	0018040	0006166	0005881	0017227	0001020	00101	00101	00101	00127	00078	01236	95000292	30	6	-30	31	282	29	6	-30	31	282	( )	%
0094810	0100000	0107330	0006750	0006400	0018677	0006652	0006435	0018596	0001020	00140	00140	00089	00113	00093	00402	95000293	30	7	-31	32	282	31	5	-31	31	280	( )	%
0094810	0100000	0107330	0006577	0006288	0017995	0006604	0006344	0018673	0001020	00118	00117	00057	00069	00083	00583	95000294	30	6	-30	31	282	30	6	-31	32	281	( )	%
0094810	0100000	0107330	0006647	0006334	0018499	0006405	0006173	0018334	0001020	00098	00098	00071	00090	00086	00593	95000295	30	6	-31	32	282	30	6	-31	32	280	( )	%
0094810	0100000	0107330	0006707	0006391	0018515	0006381	0005984	0018189	0001020	00174	00173	00121	00149	00086	01516	95000296	30	6	-31	32	282	29	7	-32	33	283	( )	%
0094810	0100000	0107330	0006511	0006207	0017856	0006696	0006470	0018473	0001020	00106	00106	00086	00107	00087	00782	95000297	30	6	-30	31	282	31	5	-30	31	280	( )	%
0094810	0100000	0107330	0006576	0006272	0018089	0006083	0005877	0016777	0001020	00174	00174	00122	00153	00088	01171	95000298	30	6	-30	31	282	29	5	-29	30	280	( )	%
0094810	0100000	0107330	0059643	0062881	0067337	0057449	0060481	0064877	0001020	00130	00130	00129	00099	00091	00961	95000299	83	0	0	0	64	82	0	0	0	7	( )	%
0094810	0100000	0107330	0061952	0065362	0069283	0061575	0065423	0069274	0001020	00101	00101	00100	00145	00147	00166	95000300	85	0	0	0	93	85	-1	0	1	143	( )	%

see similar files: http://farbe.li.tu-berlin.de/YE95/YE95.HTM
technical information: http://farbe.li.tu-berlin.de/ or http://130.149.60.45/~farbmetrik/

TUB registration: 20180501-YE95/YE95L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation
TUB material: code=rha4ta

see similar files: http://farbe.li.tu-berlin.de/YE95/YE95.HTM
technical information: http://farbe.li.tu-berlin.de/ or http://130.149.60.45/~farbmetrik/

TUB registration: 20180501-YE95/YE95L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation
TUB material: code=rha4ta

```
%Xn     Yn      Zn      X0      Y0      Z0      X1      Y1      Z1      DV      dE*ab dE*76 dE*94 dE*CM dE*00 dE*85 NR       L*0 a*0 b*0 C*0 h0  L*1 a*1 b*1 C*1 h1   CODE %
%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=312, colour difference pairs of dataset RD_S0312, xchart3=1, xchart4=0 %
0094810 0100000 0107330 0058896 0061580 0065328 0058276 0060560 0065965 0001020 00180 00180 00175 00235 00188 00665 95000301 83    1   0   1  28 82    2   0   2 338 (     )%
0094810 0100000 0107330 0060393 0063854 0068822 0058799 0062518 0068193 0001020 00126 00125 00124 00158 00138 00585 95000302 84    0   0   0 214 83   -1   0   1 218 (     )%
0094810 0100000 0107330 0061026 0063912 0068596 0060092 0062554 0068059 0001020 00136 00135 00132 00166 00145 00608 95000303 84    1   0   1   0 83    1   0   2 337 (     )%
0094810 0100000 0107330 0060110 0062976 0067403 0060667 0063923 0068814 0001020 00100 00100 00098 00135 00126 00407 95000304 83    0   0   0   9 84    0   0   0 310 (     )%
0094810 0100000 0107330 0057551 0061020 0065412 0055159 0058540 0061886 0001020 00156 00155 00155 00149 00119 01056 95000305 82    0   0   0 174 81    0   0   1 135 (     )%
0094810 0100000 0107330 0053867 0049724 0006551 0051102 0047203 0005878 0001020 00163 00163 00159 00121 00117 01271 95000306 76   17  79  81  77 74   17  79  81  77 (     )%
0094810 0100000 0107330 0054303 0050066 0006594 0053786 0050279 0006629 0001020 00189 00188 00084 00115 00109 00337 95000307 76   18  79  81  77 76   16  79  81  78 (     )%
0094810 0100000 0107330 0054391 0050197 0006639 0054380 0050110 0007786 0001020 00440 00439 00105 00155 00116 00294 95000308 76   18  79  81  77 76   18  75  77  76 (     )%
0094810 0100000 0107330 0054424 0050164 0006590 0052286 0048699 0006456 0001020 00211 00210 00112 00115 00106 00763 95000309 76   18  79  82  77 75   16  78  80  78 (     )%
0094810 0100000 0107330 0054341 0050050 0006610 0052662 0048094 0006448 0001020 00210 00209 00135 00125 00116 00992 95000310 76   18  79  81  77 75   19  78  80  76 (     )%
0094810 0100000 0107330 0053938 0049627 0006424 0055366 0051368 0007169 0001020 00178 00178 00113 00098 00090 00873 95000311 76   18  80  82  77 77   17  78  80  77 (     )%
0094810 0100000 0107330 0054277 0050033 0006586 0052365 0048762 0005960 0001020 00212 00211 00113 00126 00119 00680 95000312 76   18  79  81  77 75   16  81  82  78 (     )%
```

```
%Xn     Yn      Zn      X0      Y0      Z0      X1      Y1      Z1      DV      dE*ab dE*76 dE*94 dE*CM dE*00 dE*85 NR       L*0 a*0 b*0 C*0 h0  L*1 a*1 b*1 C*1 h1   CODE %
%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=312, colour difference pairs of dataset RD_S0312, xchart3=1, xchart4=0 %
 Minimum, maximum and average colour difference value
 STRESS constant F and STRESS value S
 iai+1 = 312, d_CIELABmina = 0.77, d_CIELABmaxa = 4.4, d_CIELABavea = 1.43
 iai+1 = 312, CIELAB_Fa = 1.41, CIELAB_STRESSa = 33.4

 iai+1 = 312, d_CIELCHmina = 0.77, d_CIELCHmaxa = 4.39, d_CIELCHavea = 1.43
 iai+1 = 312, CIELCHFa = 1.4, CIELCHSTRESSa = 33.36

 iai+1 = 312, d_C94LCHmina = 0.57, d_C94LCHmaxa = 1.76, d_C94LCHavea = 1.01
 iai+1 = 312, C94LCHFa = 0.99, C94LCHSTRESSa = 20.29

 iai+1 = 312, d_CMCLCHmina = 0.66, d_CMCLCHmaxa = 2.42, d_CMCLCHavea = 1.16
 iai+1 = 312, CMCLCHFa = 1.14, CMCLCHSTRESSa = 27.22

 iai+1 = 312, d_C00LCHmina = 0.64, d_C00LCHmaxa = 1.96, d_C00LCHavea = 0.98
 iai+1 = 312, C00LCHFa = 0.96, C00LCHSTRESSa = 19.56

 iai+1 = 312, d_C85LCHmina = 1.66, d_C85LCHmaxa = 16.24, d_C85LCHavea = 7.07
 iai+1 = 312, C85LCHFa = 6.93, C85LCHSTRESSa = 38.31
```

see similar files: http://farbe.li.tu-berlin.de/YE95/YE95.HTM
technical information: http://farbe.li.tu-berlin.de/ or http://130.149.60.45/~farbmetrik/

TUB registration: 20180501-YE95/YE95L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation

TUB material: code=rha4ta

%CIELAB data for all colour (a) of experiment, iimp=312, colour difference pairs of dataset RD_S0312, xchart3=1, xchart4=0 %

%L*0	a*0	b*0	C*ab0	hab0	L*1	a*1	b*1	C*ab1	hab1	DV	dE*ab	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	L*0	a*0	b*0	C*0	h0	L*1	a*1	b*1	C*1	h1	CODE %
36.12	−1.35	−27.28	27.32	267.16	37.07	−1.18	−27.29	27.32	267.5	1.02	0.96	0.95	1.04	0.8	10.94	95000001	36	−1	−27	27	267	37	−1	−27	27	267	( )%
35.86	−1.4	−27.1	27.14	267.03	35.84	−0.03	−27.21	27.21	269.9	1.02	1.37	0.97	1.17	1.12	3.4	95000002	36	−1	−27	27	267	36	0	−27	27	269	( )%
35.87	−1.5	−26.91	26.96	266.79	35.67	−1.04	−25.45	25.47	267.6	1.02	1.55	0.75	0.88	0.93	7.8	95000003	36	−1	−26	26	266	36	−1	−25	25	267	( )%
35.93	−1.62	−28.34	28.39	266.72	35.93	−0.92	−27.61	27.63	268.0	1.02	1.01	0.57	0.68	0.8	4.28	95000004	36	−1	−28	28	266	36	0	−27	27	268	( )%
36.3	−1.66	−28.42	28.47	266.65	36.22	−2.81	−25.41	25.57	263.6	1.02	3.22	1.6	1.92	1.07	16.24	95000005	36	−1	−28	28	266	36	−2	−25	25	263	( )%
34.73	−1.35	−28.22	28.25	267.25	35.05	−0.5	−27.66	27.66	268.9	1.02	1.06	0.7	0.83	0.91	5.73	95000006	35	−1	−28	28	267	35	0	−27	27	268	( )%
36.23	−1.73	−28.28	28.34	266.49	37.04	−2.26	−27.61	27.7	265.3	1.02	1.18	0.94	1.06	0.76	10.89	95000007	36	−1	−28	28	266	37	−2	−27	27	265	( )%
34.78	−1.23	−27.97	28.0	267.47	34.27	−0.69	−27.53	27.54	268.5	1.02	0.86	0.66	0.77	0.72	6.04	95000008	35	−1	−27	28	267	34	0	−27	27	268	( )%
33.2	−1.08	−28.08	28.1	267.78	33.86	−0.08	−29.03	29.03	269.8	1.02	1.52	1.05	1.24	0.81	8.51	95000009	33	−1	−28	28	267	34	0	−29	29	269	( )%
50.66	−16.2	−11.22	19.71	214.71	51.43	−16.17	−11.26	19.71	214.8	1.02	0.77	0.77	0.7	0.77	7.83	95000010	51	−16	−11	19	214	51	−16	−11	19	214	( )%
50.78	−16.17	−11.07	19.6	214.4	50.65	−14.55	−11.15	18.34	217.4	1.02	1.62	1.03	1.15	1.19	3.04	95000011	51	−16	−11	19	214	51	−14	−11	18	217	( )%
50.66	−16.07	−10.99	19.47	214.36	50.53	−15.5	−9.48	18.17	211.4	1.02	1.61	1.02	1.14	0.99	7.25	95000012	51	−16	−10	19	214	51	−15	−9	18	211	( )%
50.78	−16.26	−11.62	19.99	215.55	50.84	−15.04	−10.72	18.47	215.4	1.02	1.52	0.8	0.94	0.9	4.88	95000013	51	−16	−11	19	215	51	−15	−10	18	215	( )%
50.83	−16.14	−11.09	19.58	214.51	50.85	−16.86	−9.8	19.5	210.1	1.02	1.48	1.14	1.21	1.12	6.28	95000014	51	−16	−11	19	214	51	−16	−9	19	210	( )%
49.97	−16.68	−11.37	20.19	214.28	50.54	−15.75	−10.79	19.09	214.4	1.02	1.24	0.81	0.85	0.86	6.92	95000015	50	−16	−11	20	214	51	−15	−10	19	214	( )%
49.9	−16.54	−11.35	20.06	214.46	50.56	−16.94	−10.72	20.05	212.3	1.02	1.0	0.87	0.86	0.87	7.61	95000016	50	−16	−11	20	214	51	−16	−10	20	212	( )%
49.84	−16.41	−11.19	19.87	214.29	49.12	−15.62	−10.68	18.93	214.3	1.02	1.18	0.87	0.88	0.91	7.64	95000017	50	−16	−11	19	214	49	−15	−10	18	214	( )%
49.0	−16.79	−11.38	20.28	214.14	49.69	−16.43	−11.76	20.2	215.6	1.02	0.87	0.8	0.76	0.8	7.27	95000018	49	−16	−11	20	214	50	−16	−11	20	215	( )%
59.78	−0.98	1.24	1.59	128.31	60.72	−0.95	1.27	1.59	126.8	1.02	0.94	0.94	0.78	0.82	8.66	95000019	60	0	1	1	128	61	0	1	1	126	( )%
59.97	−0.93	1.28	1.58	126.07	59.9	−0.06	1.24	1.24	92.9	1.02	0.87	0.84	1.21	1.26	1.9	95000020	60	0	1	1	126	60	0	1	1	92	( )%
59.64	−1.0	1.2	1.57	129.8	59.61	−0.88	2.52	2.67	109.2	1.02	1.32	1.25	1.73	1.23	5.24	95000021	60	−1	1	1	129	60	0	2	2	109	( )%
59.55	−1.11	1.06	1.54	136.32	59.55	−0.4	1.67	1.72	103.7	1.02	0.93	0.9	1.27	1.18	2.81	95000022	60	−1	1	1	136	60	0	1	1	103	( )%
59.52	−0.97	1.24	1.58	128.02	59.52	−1.79	2.22	2.85	129.0	1.02	1.27	1.18	1.64	1.39	4.2	95000023	60	0	1	1	128	60	−1	2	2	129	( )%
58.99	−0.53	0.8	0.96	123.22	59.75	−0.09	1.36	1.36	94.1	1.02	1.03	1.02	1.18	1.06	7.41	95000024	59	0	0	0	123	60	0	1	1	94	( )%
59.09	−0.45	0.9	1.0	116.56	59.78	−0.88	1.49	1.73	120.5	1.02	1.0	0.98	1.17	1.02	6.88	95000025	59	0	0	1	116	60	0	1	1	120	( )%
58.62	−0.49	0.91	1.03	118.35	58.09	−0.09	1.46	1.47	93.6	1.02	0.87	0.85	1.06	0.93	5.6	95000026	59	0	0	1	118	58	0	1	1	93	( )%
58.85	−0.53	0.75	0.93	125.4	59.48	−0.15	0.18	0.24	129.6	1.02	0.92	0.9	1.14	0.96	6.33	95000027	59	0	0	0	125	59	0	0	0	129	( )%
55.53	−27.09	2.83	27.24	174.03	56.49	−27.0	2.83	27.15	174.0	1.02	0.96	0.95	0.83	0.89	9.2	95000028	56	−27	2	27	174	56	−27	2	27	174	( )%
55.63	−27.36	2.05	27.43	175.69	56.61	−27.29	2.07	27.37	175.6	1.02	0.98	0.97	0.84	0.91	9.4	95000029	56	−27	2	27	175	57	−27	2	27	175	( )%
55.57	−27.1	2.79	27.24	174.1	55.58	−24.83	2.59	24.96	174.0	1.02	2.28	1.02	1.21	1.1	3.38	95000030	56	−27	2	27	174	56	−24	2	24	174	( )%
55.47	−27.46	2.1	27.54	175.62	55.53	−24.97	1.94	25.04	175.5	1.02	2.49	1.11	1.32	1.2	3.71	95000031	55	−27	2	27	175	56	−24	1	25	175	( )%
55.89	−27.2	2.76	27.34	174.2	55.87	−26.85	4.01	27.15	171.5	1.02	1.3	0.91	0.89	0.88	4.96	95000032	56	−27	2	27	174	56	−26	4	27	171	( )%
55.9	−27.41	1.97	27.48	175.87	55.89	−27.09	3.16	27.28	173.3	1.02	1.23	0.86	0.84	0.83	4.8	95000033	56	−27	1	27	175	56	−27	3	27	173	( )%
55.63	−27.23	2.75	27.37	174.21	55.65	−25.82	3.65	26.07	171.9	1.02	1.67	0.94	1.0	0.95	4.08	95000034	56	−27	2	27	174	56	−25	3	26	171	( )%
55.64	−27.61	1.96	27.68	175.91	55.7	−26.12	2.94	26.28	173.5	1.02	1.77	0.99	1.06	1.0	4.5	95000035	56	−27	1	27	175	56	−26	2	26	173	( )%
55.56	−27.04	2.79	27.19	174.09	55.66	−28.23	4.11	28.52	171.7	1.02	1.77	1.02	1.05	0.99	5.49	95000036	56	−27	2	27	174	56	−28	4	28	171	( )%
55.61	−27.31	2.14	27.4	175.5	55.73	−28.56	3.48	28.77	173.0	1.02	1.83	1.06	1.09	1.03	5.71	95000037	56	−27	2	27	175	56	−28	3	28	173	( )%
55.66	−28.27	2.23	28.35	175.48	56.36	−27.38	2.84	27.53	174.0	1.02	1.28	0.92	0.87	0.88	7.25	95000038	56	−28	2	28	175	56	−27	2	27	174	( )%
55.61	−28.2	2.28	28.29	175.35	56.52	−28.91	3.23	29.09	173.6	1.02	1.49	1.15	1.06	1.09	9.52	95000039	56	−28	2	28	175	57	−28	3	29	173	( )%
55.44	−28.08	2.21	28.16	175.48	54.69	−27.16	2.72	27.29	174.2	1.02	1.29	0.94	0.89	0.91	7.66	95000040	55	−28	2	28	175	55	−27	2	27	174	( )%
55.53	−28.14	2.28	28.23	175.36	56.21	−27.44	1.62	27.49	176.6	1.02	1.17	0.86	0.81	0.82	7.16	95000041	56	−28	2	28	175	56	−27	1	27	176	( )%
63.54	12.35	20.9	24.28	59.41	64.44	12.43	20.97	24.38	59.3	1.02	0.9	0.89	0.72	0.74	7.96	95000042	64	12	20	24	59	64	12	20	24	59	( )%
63.67	12.36	20.85	24.24	59.32	63.6	13.74	21.0	25.1	56.7	1.02	1.38	0.9	1.63	1.08	2.74	95000043	64	12	20	24	59	64	13	21	25	56	( )%
63.93	12.24	20.63	23.99	59.3	64.02	12.47	22.24	25.5	60.7	1.02	1.62	0.85	1.18	0.88	3.94	95000044	64	12	20	23	59	64	12	22	25	60	( )%
63.61	12.17	20.75	24.06	59.59	63.58	13.37	21.8	25.57	58.4	1.02	1.58	0.8	1.06	0.87	3.44	95000045	64	12	20	24	59	64	13	21	25	58	( )%
63.75	12.16	20.72	24.03	59.58	63.67	13.01	19.97	23.84	56.8	1.02	1.13	0.83	1.62	1.01	2.54	95000046	64	12	20	24	59	64	13	19	23	56	( )%
63.03	12.8	20.08	23.81	57.48	63.82	13.69	20.99	25.06	56.8	1.02	1.49	1.01	1.01	0.94	7.44	95000047	63	12	20	23	57	64	13	20	25	56	( )%
60.5	13.65	21.19	25.21	57.2	61.28	13.05	21.62	25.25	58.8	1.02	1.06	0.94	1.22	0.93	7.25	95000048	61	13	21	25	57	61	13	21	25	58	( )%
61.26	13.19	20.81	24.64	57.62	60.48	13.82	21.36	25.45	57.0	1.02	1.14	0.88	0.85	0.81	7.57	95000049	61	13	20	24	57	60	13	21	25	57	( )%
63.06	12.46	19.12	22.82	56.91	63.69	13.01	18.56	22.66	54.9	1.02	1.0	0.85	1.3	0.88	5.95	95000050	63	12	19	22	56	64	13	18	22	54	( )%

see similar files: http://farbe.li.tu-berlin.de/YE95/YE95.HTM
technical information: http://farbe.li.tu-berlin.de/ or http://130.149.60.45/~farbmetrik/

TUB registration: 20180501-YE95/YE95L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation
TUB material: code=rha4ta

see similar files: http://farbe.li.tu-berlin.de/YE95/YE95.HTM
technical information: http://farbe.li.tu-berlin.de/ or http://130.149.60.45/~farbmetrik/

TUB registration: 20180501-YE95/YE95L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation
TUB material: code=rha4ta

%CIELAB data for all colour (a) of experiment, iimp=312, colour difference pairs of dataset RD_S0312, xchart3=1, xchart4=0 %

%L*0	a*0	b*0	C*ab0	hab0	L*1	a*1	b*1	C*ab1	hab1	DV	dE*ab	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	L*0	a*0	b*0	C*0	h0	L*1	a*1	b*1	C*1	h1	CODE	%
46.49	12.75	-13.43	18.52	313.51	47.42	12.74	-13.34	18.45	313.6	1.02	0.93	0.93	0.89	0.91	9.84	95000051	46	12	-13	18	313	47	12	-13	18	313	( )	%
46.32	12.73	-13.33	18.44	313.68	46.36	14.19	-13.53	19.61	316.3	1.02	1.46	0.94	1.09	1.09	3.34	95000052	46	12	-13	18	313	46	14	-13	19	316	( )	%
46.45	12.6	-13.14	18.2	313.78	46.5	12.73	-11.48	17.14	317.9	1.02	1.66	1.16	1.4	1.15	8.33	95000053	46	12	-13	18	313	47	12	-11	17	317	( )	%
46.53	12.67	-13.39	18.44	313.42	46.61	13.67	-12.68	18.65	317.1	1.02	1.22	0.95	1.14	1.05	4.28	95000054	47	12	-13	18	313	47	13	-12	18	317	( )	%
46.6	12.63	-13.54	18.52	313.0	46.41	10.87	-11.27	15.66	313.9	1.02	2.88	1.58	1.9	1.75	11.92	95000055	47	12	-13	18	313	46	10	-11	15	313	( )	%
46.38	11.51	-12.73	17.16	312.11	46.88	12.25	-12.24	17.32	315.0	1.02	1.01	0.86	0.98	0.93	6.2	95000056	46	11	-12	17	312	47	12	-12	17	315	( )	%
46.51	11.44	-12.64	17.05	312.14	47.26	10.67	-11.72	15.85	312.3	1.02	1.41	1.01	1.07	1.05	9.68	95000057	47	11	-12	17	312	47	10	-11	15	312	( )	%
46.12	11.54	-12.71	17.17	312.23	45.52	12.27	-12.29	17.37	314.9	1.02	1.03	0.89	0.99	0.94	6.73	95000058	46	11	-12	17	312	46	12	-12	17	314	( )	%
46.19	11.42	-12.71	17.09	311.93	47.05	12.05	-13.36	17.99	312.0	1.02	1.25	1.0	1.01	1.0	9.39	95000059	46	11	-12	17	311	47	12	-13	17	312	( )	%
42.34	35.92	20.37	41.3	29.55	43.28	35.89	20.36	41.26	29.5	1.02	0.93	0.93	0.93	0.85	10.22	95000060	42	35	20	41	29	43	35	20	41	29	( )	%
41.49	35.69	20.39	41.11	29.73	41.52	37.63	20.4	42.8	28.4	1.02	1.93	0.82	1.02	0.85	3.92	95000061	41	35	20	41	29	42	37	20	42	28	( )	%
41.57	35.83	21.69	41.89	31.18	41.53	35.84	23.42	42.82	33.1	1.02	1.73	0.95	1.25	1.02	4.1	95000062	42	35	21	41	31	42	35	23	42	33	( )	%
41.87	35.76	20.31	41.13	29.59	41.89	37.14	21.77	43.05	30.3	1.02	2.01	0.76	0.93	0.76	4.54	95000063	42	35	20	41	29	42	37	21	43	30	( )	%
41.91	35.94	20.44	41.35	29.62	41.86	35.13	21.48	41.17	31.4	1.02	1.32	0.81	1.06	0.87	3.11	95000064	42	35	20	41	29	42	35	21	41	31	( )	%
43.12	35.47	22.25	41.88	32.1	44.01	36.39	23.23	43.18	32.5	1.02	1.6	1.01	1.07	0.96	9.65	95000065	43	35	22	41	32	44	36	23	43	32	( )	%
44.0	34.55	23.32	41.69	34.01	44.43	34.04	23.91	41.6	35.0	1.02	0.89	0.64	0.78	0.66	4.95	95000066	44	34	23	41	34	44	34	23	41	35	( )	%
43.36	35.26	22.07	41.6	32.04	42.54	36.19	23.06	42.92	32.5	1.02	1.58	0.95	1.02	0.9	9.74	95000067	43	35	22	41	32	43	36	23	42	32	( )	%
42.94	35.14	23.54	42.29	33.82	42.37	34.73	24.57	42.54	35.2	1.02	1.24	0.87	1.08	0.9	6.77	95000068	43	35	23	42	33	42	34	24	42	35	( )	%
76.86	4.02	35.13	35.36	83.47	78.05	4.03	35.16	35.39	83.4	1.02	1.19	1.19	0.88	0.84	9.38	95000069	77	4	35	35	83	78	4	35	35	83	( )	%
78.31	1.35	37.22	37.24	87.9	78.39	2.77	37.45	37.56	85.7	1.02	1.43	0.91	1.1	1.07	2.52	95000070	78	1	37	37	87	78	2	37	37	85	( )	%
78.47	1.62	35.42	35.46	87.36	78.76	1.8	37.59	37.63	87.2	1.02	2.19	0.88	1.0	0.84	4.14	95000071	78	1	35	35	87	79	1	37	37	87	( )	%
78.63	1.15	34.24	34.26	88.06	78.89	2.19	35.47	35.54	86.4	1.02	1.63	0.85	1.0	0.92	3.33	95000072	79	1	34	34	88	79	2	35	35	86	( )	%
78.52	1.82	33.64	33.69	86.88	78.51	2.83	32.85	32.98	85.0	1.02	1.27	0.76	0.94	0.89	2.22	95000073	79	1	33	33	86	79	2	32	32	85	( )	%
77.87	1.62	36.28	36.31	87.44	78.65	2.49	37.17	37.25	86.1	1.02	1.46	1.0	0.96	0.9	6.34	95000074	78	1	36	36	87	79	2	37	37	86	( )	%
77.82	1.99	36.29	36.34	86.85	78.67	1.37	37.21	37.24	87.8	1.02	1.4	1.01	0.91	0.85	6.78	95000075	78	1	36	36	86	79	1	37	37	87	( )	%
77.74	2.04	36.13	36.19	86.76	77.01	2.89	36.78	36.9	85.4	1.02	1.3	0.93	0.9	0.85	6.12	95000076	78	2	36	36	86	77	2	36	36	85	( )	%
77.99	1.77	36.3	36.34	87.19	78.64	2.51	35.7	35.79	85.9	1.02	1.15	0.84	0.82	0.77	5.41	95000077	78	1	36	36	87	79	2	35	35	85	( )	%
64.6	-9.99	13.4	16.72	126.71	65.46	-10.09	13.43	16.81	126.9	1.02	0.85	0.85	0.69	0.7	7.52	95000078	65	-9	13	16	126	65	-10	13	16	126	( )	%
64.73	-9.98	13.48	16.78	126.51	64.72	-8.83	13.31	15.97	123.5	1.02	1.16	0.81	0.93	1.0	2.03	95000079	65	-9	13	16	126	65	-8	13	15	123	( )	%
64.75	-10.31	13.33	16.86	127.72	64.71	-10.3	14.77	18.01	124.9	1.02	1.43	0.95	1.06	0.9	4.15	95000080	65	-10	13	16	127	65	-10	14	18	124	( )	%
64.83	-10.05	13.44	16.79	126.79	64.64	-9.17	14.25	16.94	122.7	1.02	1.2	0.96	1.06	1.05	3.31	95000081	65	-10	13	16	126	65	-9	14	16	122	( )	%
64.74	-9.06	12.05	15.08	126.94	64.89	-10.02	13.47	16.79	126.6	1.02	1.72	1.03	1.16	1.07	4.59	95000082	65	-9	12	15	126	65	-10	13	16	126	( )	%
65.19	-10.18	13.41	16.84	127.2	65.82	-9.64	13.9	16.92	124.7	1.02	0.95	0.85	0.81	0.81	5.7	95000083	65	-10	13	16	127	66	-9	13	16	124	( )	%
65.21	-10.09	13.35	16.74	127.08	66.07	-10.85	14.21	17.88	127.3	1.02	1.42	1.07	1.01	0.99	7.86	95000084	65	-10	13	16	127	66	-10	14	17	127	( )	%
65.23	-10.17	13.65	17.02	126.67	64.64	-9.5	14.27	17.15	123.6	1.02	1.08	0.93	0.93	0.93	5.72	95000085	65	-10	13	17	126	65	-9	14	17	123	( )	%
65.16	-10.19	13.33	16.78	127.4	65.8	-9.69	12.74	16.01	127.2	1.02	1.0	0.77	0.73	0.72	6.05	95000086	65	-10	13	16	127	66	-9	12	16	127	( )	%
14.6	-0.61	0.39	0.73	147.32	15.81	-0.55	0.36	0.66	146.0	1.02	1.21	1.21	2.37	0.8	12.05	95000087	15	0	0	0	147	16	0	0	0	146	( )	%
14.12	-0.12	0.47	0.48	104.42	14.32	0.62	0.34	0.71	29.4	1.02	0.77	0.77	1.18	1.11	2.58	95000088	14	0	0	0	104	14	0	0	0	29	( )	%
13.94	-0.13	0.73	0.74	100.72	14.4	-0.56	1.87	1.96	106.8	1.02	1.3	1.26	1.91	1.27	6.36	95000089	14	0	0	0	100	14	0	1	1	106	( )	%
14.05	-0.48	0.51	0.7	133.17	14.96	-0.04	0.91	0.92	92.7	1.02	1.08	1.08	1.98	0.96	9.08	95000090	14	0	0	0	133	15	0	0	0	92	( )	%
14.47	-0.44	0.43	0.62	135.53	15.04	-1.09	1.07	1.53	135.3	1.02	1.07	1.05	1.69	1.15	6.29	95000091	14	0	0	0	135	15	-1	1	1	135	( )	%
14.39	-0.33	0.08	0.34	166.22	13.67	0.22	0.54	0.59	67.5	1.02	1.02	1.01	1.77	1.06	7.26	95000092	14	0	0	0	166	14	0	0	0	67	( )	%
13.76	-0.96	0.29	1.0	162.94	14.23	-0.19	-0.08	0.21	202.4	1.02	0.97	0.94	1.55	1.2	5.04	95000093	14	0	0	1	162	14	0	0	0	202	( )	%
68.77	-30.77	-5.01	31.17	189.24	70.03	-30.89	-5.03	31.29	189.2	1.02	1.26	1.25	0.98	0.97	10.63	95000094	69	-30	-5	31	189	70	-30	-5	31	189	( )	%
68.59	-30.88	-5.17	31.31	189.52	68.64	-28.48	-5.28	28.97	190.5	1.02	2.39	1.03	1.2	1.08	3.16	95000095	69	-30	-5	31	189	69	-28	-5	28	190	( )	%
68.4	-30.88	-5.06	31.29	189.31	68.31	-30.05	-3.49	30.25	186.6	1.02	1.77	1.07	1.06	1.08	6.25	95000096	68	-30	-5	31	189	68	-30	-3	30	186	( )	%
68.42	-30.64	-5.25	31.09	189.73	69.15	-29.74	-4.61	30.1	188.8	1.02	1.32	0.89	0.81	0.78	6.88	95000097	68	-30	-5	31	189	69	-29	-4	30	188	( )	%
69.0	-30.74	-4.84	31.12	188.96	70.02	-31.49	-3.77	31.72	186.8	1.02	1.66	1.31	1.13	1.15	9.67	95000098	69	-30	-4	31	188	70	-31	-3	31	186	( )	%
68.7	-30.56	-4.9	30.95	189.12	67.88	-29.31	-4.16	29.6	188.0	1.02	1.67	1.06	0.99	0.95	7.67	95000099	69	-30	-4	30	189	68	-29	-4	29	188	( )	%
68.96	-30.63	-4.9	31.02	189.1	69.76	-30.17	-6.05	30.77	191.3	1.02	1.46	1.15	1.0	1.04	8.05	95000100	69	-30	-4	31	189	70	-30	-6	30	191	( )	%

see similar files: http://farbe.li.tu-berlin.de/YE95/YE95.HTM
technical information: http://farbe.li.tu-berlin.de/ or http://130.149.60.45/~farbmetrik/

TUB registration: 20180501-YE95/YE95L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation
TUB material: code=rha4ta

%CIELAB data for all colour (a) of experiment, iimp=312, colour difference pairs of dataset RD_S0312, xchart3=1, xchart4=0 %

%L*0	a*0	b*0	C*ab0	hab0	L*1	a*1	b*1	C*ab1	hab1	DV	dE*ab	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	L*0	a*0	b*0	C*0	h0	L*1	a*1	b*1	C*1	h1	CODE	%
28.91	21.16	17.61	27.53	39.76	29.96	21.19	17.72	27.63	39.9	1.02	1.05	1.05	1.32	0.81	12.16	95000101	29	21	17	27	39	30	21	17	27	39	( )	%
28.86	20.81	17.61	27.26	40.23	28.89	21.97	17.72	28.23	38.8	1.02	1.16	0.63	0.87	0.69	2.62	95000102	29	20	17	27	40	29	21	17	28	38	( )	%
28.94	21.08	17.76	27.57	40.12	28.97	20.97	19.29	28.49	42.6	1.02	1.52	0.95	1.45	1.02	3.62	95000103	29	21	17	27	40	29	20	19	28	42	( )	%
28.75	21.1	17.65	27.51	39.91	29.4	21.68	18.32	28.39	40.2	1.02	1.1	0.77	0.96	0.64	7.62	95000104	29	21	17	27	39	29	21	18	28	40	( )	%
29.19	21.23	17.95	27.8	40.21	29.75	20.65	18.48	27.71	41.8	1.02	0.96	0.78	1.13	0.75	6.76	95000105	29	21	17	27	40	30	20	18	27	41	( )	%
29.03	21.26	17.85	27.76	40.02	28.11	22.04	18.55	28.8	40.0	1.02	1.38	1.02	1.28	0.83	11.14	95000106	29	21	17	27	40	28	22	18	28	40	( )	%
28.71	21.05	17.95	27.67	40.45	29.3	21.68	17.56	27.9	39.0	1.02	0.94	0.77	1.08	0.72	7.03	95000107	29	21	17	27	40	29	21	17	27	39	( )	%
32.28	−33.15	−5.06	33.53	188.69	33.3	−32.81	−5.04	33.2	188.7	1.02	1.07	1.02	1.2	0.82	11.74	95000108	32	−33	−5	33	188	33	−32	−5	33	188	( )	%
31.61	−33.39	−4.94	33.75	188.42	31.41	−29.77	−5.35	30.25	190.2	1.02	3.64	1.55	1.81	1.61	5.49	95000109	32	−33	−4	33	188	31	−29	−5	30	190	( )	%
31.62	−33.45	−5.01	33.83	188.52	31.62	−32.82	−3.74	33.03	186.5	1.02	1.42	0.84	0.82	0.85	6.8	95000110	32	−33	−5	33	188	32	−32	−3	33	186	( )	%
31.56	−33.53	−5.12	33.91	188.68	32.32	−31.49	−4.42	31.8	187.9	1.02	2.28	1.16	1.38	1.08	10.19	95000111	32	−33	−5	33	188	32	−31	−4	31	187	( )	%
31.33	−33.96	−5.01	34.32	188.4	32.15	−34.5	−4.07	34.74	186.7	1.02	1.36	1.06	1.17	0.94	10.84	95000112	31	−33	−5	34	188	32	−34	−4	34	186	( )	%
31.41	−34.07	−4.87	34.42	188.14	30.62	−32.89	−4.35	33.17	187.5	1.02	1.51	0.95	1.13	0.82	9.32	95000113	31	−34	−4	34	188	31	−32	−4	33	187	( )	%
31.82	−34.08	−4.87	34.43	188.13	32.39	−33.3	−5.53	33.76	189.4	1.02	1.17	0.81	0.89	0.74	7.46	95000114	32	−34	−4	34	188	32	−33	−5	33	189	( )	%
59.95	−13.7	−25.83	29.24	242.05	61.16	−13.54	−25.89	29.22	242.3	1.02	1.21	1.21	1.01	1.05	11.22	95000115	60	−13	−25	29	242	61	−13	−25	29	242	( )	%
59.29	−13.78	−26.97	30.29	242.93	59.04	−12.15	−26.64	29.28	245.4	1.02	1.68	1.03	1.11	1.04	3.76	95000116	59	−13	−26	30	242	59	−12	−26	29	245	( )	%
59.99	−13.08	−25.81	28.94	243.11	59.64	−12.58	−23.83	26.95	242.1	1.02	2.07	0.98	1.11	0.93	8.96	95000117	60	−13	−25	28	243	60	−12	−23	26	242	( )	%
59.51	−13.53	−25.81	29.14	242.33	60.1	−12.85	−25.39	28.46	243.1	1.02	0.98	0.71	0.67	0.67	6.21	95000118	60	−13	−25	29	242	60	−12	−25	28	243	( )	%
60.21	−13.23	−25.55	28.78	242.61	61.03	−14.03	−24.33	28.09	240.0	1.02	1.66	1.24	1.21	1.08	10.04	95000119	60	−13	−25	28	242	61	−14	−24	28	240	( )	%
60.54	−13.24	−25.55	28.78	242.61	59.63	−12.43	−24.94	27.87	243.5	1.02	1.36	1.04	0.95	0.96	8.62	95000120	61	−13	−25	28	242	60	−12	−24	27	243	( )	%
59.84	−13.46	−25.69	29.01	242.33	60.96	−12.39	−27.22	29.91	245.5	1.02	2.17	1.64	1.58	1.41	11.67	95000121	60	−13	−25	29	242	61	−12	−27	29	245	( )	%
18.28	25.88	3.25	26.08	7.15	19.34	26.06	3.16	26.25	6.9	1.02	1.07	1.06	1.83	0.73	11.44	95000122	18	25	3	26	7	19	26	3	26	6	( )	%
17.37	25.0	3.28	25.21	7.47	16.47	26.51	3.35	26.72	7.2	1.02	1.75	1.14	1.86	0.95	10.17	95000123	17	25	3	25	7	16	26	3	26	7	( )	%
17.03	24.97	3.81	25.26	8.68	17.21	25.12	5.46	25.7	12.2	1.02	1.66	1.18	1.39	1.08	6.09	95000124	17	24	3	25	8	17	25	5	25	12	( )	%
18.17	25.96	3.58	26.21	7.85	19.04	26.81	4.31	27.15	9.1	1.02	1.41	1.06	1.66	0.83	9.59	95000125	18	25	3	26	7	19	26	4	27	9	( )	%
18.14	25.71	3.34	25.93	7.4	19.28	24.96	4.25	25.32	9.6	1.02	1.64	1.38	2.17	1.07	12.98	95000126	18	25	3	25	7	19	24	4	25	9	( )	%
16.25	24.25	3.14	24.46	7.38	16.28	25.66	4.26	26.01	9.4	1.02	1.79	0.99	1.12	0.96	4.83	95000127	16	24	3	24	7	16	25	4	26	9	( )	%
16.54	24.48	3.37	24.71	7.84	17.15	25.3	2.47	25.42	5.5	1.02	1.36	1.0	1.45	0.85	7.33	95000128	17	24	3	24	7	17	25	2	25	5	( )	%
58.42	31.05	−0.16	31.05	359.7	59.73	31.07	0.19	31.07	0.3	1.02	1.34	1.32	1.12	1.18	12.27	95000129	58	31	0	31	359	60	31	0	31	0	( )	%
58.13	31.58	−0.38	31.58	359.29	58.11	33.97	−0.28	33.97	359.5	1.02	2.39	0.99	1.14	0.98	4.5	95000130	58	31	0	31	359	58	33	0	33	359	( )	%
58.06	31.68	−0.21	31.68	359.6	57.72	32.25	1.61	32.29	2.8	1.02	1.94	1.3	1.22	1.29	8.39	95000131	58	31	0	31	359	58	32	1	32	2	( )	%
58.18	31.34	−0.35	31.34	359.36	59.08	32.39	0.59	32.39	1.0	1.02	1.67	1.18	1.09	1.11	9.33	95000132	58	31	0	31	359	59	32	0	32	1	( )	%
57.58	31.99	0.27	31.99	0.5	58.64	31.3	1.22	31.33	2.2	1.02	1.56	1.26	1.16	1.15	10.84	95000133	58	31	0	31	0	59	31	1	31	2	( )	%
58.14	31.59	−0.22	31.59	359.58	57.04	32.47	0.47	32.47	0.8	1.02	1.57	1.25	1.12	1.17	11.17	95000134	58	31	0	31	359	57	32	0	32	0	( )	%
58.25	31.26	−0.2	31.26	359.61	59.46	32.12	−1.0	32.14	358.2	1.02	1.68	1.37	1.23	1.23	11.8	95000135	58	31	0	31	359	59	32	−1	32	358	( )	%
30.15	6.62	−30.82	31.52	282.12	31.17	6.61	−30.75	31.45	282.1	1.02	1.02	1.01	1.24	0.79	12.35	95000136	30	6	−30	31	282	31	6	−30	31	282	( )	%
30.42	7.22	−31.63	32.45	282.86	30.33	8.59	−31.95	33.08	285.0	1.02	1.41	0.88	1.1	0.91	4.04	95000137	30	7	−31	32	282	30	8	−31	33	285	( )	%
30.15	6.61	−30.73	31.43	282.14	30.01	6.9	−29.59	30.38	283.1	1.02	1.18	0.57	0.7	0.84	5.89	95000138	30	6	−30	31	282	30	6	−29	30	283	( )	%
30.26	6.85	−31.55	32.29	282.25	30.65	7.7	−31.21	32.15	283.8	1.02	0.99	0.72	0.91	0.87	5.88	95000139	30	6	−31	32	282	31	7	−31	32	283	( )	%
30.4	6.87	−31.35	32.09	282.37	31.4	5.94	−30.27	30.85	281.1	1.02	1.74	1.21	1.49	0.88	15.06	95000140	30	6	−31	32	282	31	5	−30	30	281	( )	%
29.95	6.77	−30.78	31.52	282.41	29.31	7.63	−30.64	31.57	283.9	1.02	1.07	0.86	1.09	0.88	7.85	95000141	30	6	−30	31	282	29	7	−30	31	283	( )	%
30.11	6.76	−30.99	31.72	282.32	31.1	7.77	−32.02	32.95	283.6	1.02	1.75	1.22	1.49	0.88	11.7	95000142	30	6	−30	31	282	31	7	−32	32	283	( )	%
83.38	0.06	0.12	0.14	64.73	84.66	−0.14	0.22	0.26	121.9	1.02	1.29	1.29	0.98	0.9	9.5	95000143	83	0	0	0	64	85	0	0	0	121	( )	%
84.67	−0.04	0.72	0.72	93.27	84.64	0.97	0.65	1.17	33.8	1.02	1.02	1.0	1.47	1.49	1.68	95000144	85	0	0	0	93	85	0	0	1	33	( )	%
82.69	1.23	0.65	1.4	28.01	83.24	0.37	2.15	2.18	80.0	1.02	1.81	1.76	2.42	1.96	6.52	95000145	83	1	0	1	28	83	0	2	2	80	( )	%
83.89	−0.34	−0.24	0.42	214.59	84.59	0.44	0.44	0.62	45.0	1.02	1.25	1.25	1.63	1.43	5.8	95000146	84	0	0	0	214	85	0	0	0	45	( )	%
83.92	1.01	0.0	1.01	0.03	84.63	0.16	0.77	0.79	78.2	1.02	1.35	1.34	1.75	1.54	6.02	95000147	84	1	0	1	0	85	0	0	0	78	( )	%
83.43	0.96	0.16	0.97	9.45	82.93	1.77	0.49	1.84	15.5	1.02	1.0	0.97	1.26	1.2	4.09	95000148	83	0	0	0	9	83	1	0	1	15	( )	%
82.39	−0.73	0.06	0.74	174.6	83.74	−0.61	−0.7	0.93	228.7	1.02	1.56	1.55	1.5	1.19	10.43	95000149	82	0	0	0	174	84	0	0	0	228	( )	%
75.9	17.99	79.66	81.67	77.26	77.48	18.39	79.6	81.69	76.9	1.02	1.63	1.59	1.2	1.15	12.54	95000150	76	17	79	81	77	77	18	79	81	76	( )	%

see similar files: http://farbe.li.tu-berlin.de/YE95/YE95.HTM
technical information: http://farbe.li.tu-berlin.de/ or http://130.149.60.45/~farbmetrik/

TUB registration: 20180501-YE95/YE95L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation
TUB material: code=rha4ta

%CIELAB data for all colour (a) of experiment, iimp=312, colour difference pairs of dataset RD_S0312, xchart3=1, xchart4=0 %

%L*0	a*0	b*0	C*ab0	hab0	L*1	a*1	b*1	C*ab1	hab1	DV	dE*ab	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	L*0	a*0	b*0	C*0	h0	L*1	a*1	b*1	C*1	h1	CODE	%
76.11	18.2	79.86	81.9	77.15	75.98	20.09	79.77	82.26	75.8	1.02	1.89	0.84	1.16	1.08	3.36	95000151	76	18	79	81	77	76	20	79	82	75	( )	%
76.19	18.08	79.81	81.84	77.23	76.24	17.88	84.21	86.09	78.0	1.02	4.4	1.04	1.5	1.1	2.62	95000152	76	18	79	81	77	76	17	84	86	78	( )	%
76.17	18.25	79.97	82.03	77.14	77.08	19.86	81.0	83.4	76.2	1.02	2.11	1.12	1.15	1.05	7.55	95000153	76	18	79	82	77	77	19	81	83	76	( )	%
76.1	18.34	79.77	81.86	77.04	77.32	17.42	81.22	83.07	77.8	1.02	2.09	1.35	1.23	1.14	9.81	95000154	76	18	79	81	77	77	17	81	83	77	( )	%
75.84	18.43	80.07	82.17	77.03	74.78	19.39	81.16	83.44	76.5	1.02	1.79	1.13	0.99	0.9	8.82	95000155	76	18	80	82	77	75	19	81	83	76	( )	%
76.09	18.22	79.85	81.91	77.14	76.88	19.77	78.63	81.08	75.8	1.02	2.11	1.13	1.29	1.2	6.76	95000156	76	18	79	81	77	77	19	78	81	75	( )	%
36.12	-1.35	-27.28	27.32	267.16	35.18	-1.51	-27.27	27.31	266.8	1.02	0.95	0.95	1.06	0.79	11.0	95000157	36	-1	-27	27	267	35	-1	-27	27	266	( )	%
35.86	-1.4	-27.1	27.14	267.03	35.89	-2.76	-26.99	27.14	264.1	1.02	1.36	0.97	1.15	1.11	3.3	95000158	36	-1	-27	27	267	36	-2	-26	27	264	( )	%
35.87	-1.5	-26.91	26.96	266.79	36.08	-1.96	-28.38	28.45	266.0	1.02	1.54	0.75	0.86	0.9	7.73	95000159	36	-1	-26	26	266	36	-1	-28	28	266	( )	%
35.93	-1.61	-28.34	28.39	266.74	35.94	-2.31	-29.07	29.16	265.4	1.02	1.01	0.57	0.66	0.78	4.25	95000160	36	-1	-28	28	266	36	-2	-29	29	265	( )	%
36.3	-1.66	-28.42	28.47	266.65	36.39	-0.51	-31.43	31.43	269.0	1.02	3.21	1.57	1.79	0.87	16.08	95000161	36	-1	-28	28	266	36	0	-31	31	269	( )	%
34.73	-1.35	-28.22	28.25	267.25	34.42	-2.19	-28.78	28.87	265.6	1.02	1.05	0.7	0.81	0.88	5.74	95000162	35	-1	-28	28	267	34	-2	-28	28	265	( )	%
36.23	-1.74	-28.28	28.33	266.47	35.43	-1.21	-28.96	28.98	267.5	1.02	1.17	0.94	1.06	0.74	10.98	95000163	36	-1	-28	28	266	35	-1	-28	28	267	( )	%
34.78	-1.23	-27.97	28.0	267.47	35.3	-1.78	-28.41	28.46	266.3	1.02	0.87	0.67	0.77	0.72	6.06	95000164	35	-1	-27	28	267	35	-1	-28	28	266	( )	%
33.2	-1.08	-28.08	28.1	267.78	32.53	-2.09	-27.13	27.21	265.5	1.02	1.53	1.07	1.27	0.85	8.55	95000165	33	-1	-28	28	267	33	-2	-27	27	265	( )	%
50.66	-16.2	-11.22	19.71	214.71	49.88	-16.22	-11.19	19.71	214.5	1.02	0.77	0.77	0.71	0.77	7.89	95000166	51	-16	-11	19	214	50	-16	-11	19	214	( )	%
50.78	-16.17	-11.07	19.6	214.4	50.9	-17.78	-10.99	20.91	211.7	1.02	1.62	1.01	1.1	1.12	2.98	95000167	51	-16	-11	19	214	51	-17	-10	20	211	( )	%
50.66	-16.07	-10.99	19.47	214.36	50.78	-16.64	-12.5	20.82	216.9	1.02	1.61	1.0	1.09	0.95	7.27	95000168	51	-16	-10	19	214	51	-16	-12	20	216	( )	%
50.78	-16.26	-11.62	19.99	215.55	50.72	-17.5	-12.53	21.52	215.5	1.02	1.53	0.8	0.91	0.86	4.88	95000169	51	-16	-11	19	215	51	-17	-12	21	215	( )	%
50.83	-16.14	-11.09	19.58	214.51	50.8	-15.42	-12.39	19.78	218.7	1.02	1.48	1.13	1.21	1.11	6.31	95000170	51	-16	-11	19	214	51	-15	-12	19	218	( )	%
49.97	-16.68	-11.37	20.19	214.28	49.39	-17.61	-11.95	21.28	214.1	1.02	1.23	0.81	0.84	0.84	6.97	95000171	50	-16	-11	20	214	49	-17	-11	21	214	( )	%
49.9	-16.54	-11.35	20.06	214.46	49.23	-16.14	-11.98	20.1	216.5	1.02	0.99	0.87	0.86	0.86	7.66	95000172	50	-16	-11	20	214	49	-16	-11	20	216	( )	%
49.84	-16.41	-11.19	19.87	214.29	50.56	-17.22	-11.7	20.82	214.1	1.02	1.19	0.87	0.87	0.9	7.59	95000173	50	-16	-11	19	214	51	-17	-11	20	214	( )	%
49.0	-16.79	-11.38	20.28	214.14	48.3	-17.15	-11.0	20.38	212.6	1.02	0.87	0.8	0.77	0.8	7.31	95000174	49	-16	-11	20	214	48	-17	-11	20	212	( )	%
59.78	-0.98	1.24	1.59	128.31	58.85	-1.02	1.22	1.6	130.0	1.02	0.93	0.93	0.79	0.83	8.73	95000175	60	0	1	1	128	59	-1	1	1	130	( )	%
59.97	-0.93	1.28	1.58	126.07	60.05	-1.79	1.31	2.22	143.7	1.02	0.86	0.82	1.15	1.18	1.86	95000176	60	0	1	1	126	60	-1	1	2	143	( )	%
59.64	-1.0	1.2	1.57	129.8	59.68	-1.13	-0.1	1.14	185.2	1.02	1.32	1.28	1.84	1.28	5.4	95000177	60	-1	1	1	129	60	-1	0	1	185	( )	%
59.55	-1.11	1.06	1.54	136.32	59.56	-1.82	0.46	1.88	165.6	1.02	0.92	0.9	1.26	1.14	2.83	95000178	60	-1	1	1	136	60	-1	0	1	165	( )	%
59.52	-0.97	1.24	1.58	128.02	59.53	-0.16	0.27	0.32	120.4	1.02	1.26	1.18	1.81	1.48	4.29	95000179	60	0	1	1	128	60	0	0	0	120	( )	%
58.99	-0.52	0.8	0.96	123.01	58.24	-0.95	0.25	0.99	165.0	1.02	1.03	1.02	1.19	1.06	7.48	95000180	59	0	0	0	123	58	0	0	0	165	( )	%
59.09	-0.45	0.9	1.0	116.56	58.4	-0.01	0.3	0.3	92.9	1.02	1.01	0.98	1.23	1.05	6.96	95000181	59	0	0	1	116	58	0	0	0	92	( )	%
58.62	-0.49	0.91	1.03	118.35	59.16	-0.88	0.34	0.95	158.4	1.02	0.86	0.86	1.08	0.92	5.57	95000182	59	0	0	1	118	59	0	0	0	158	( )	%
58.85	-0.53	0.75	0.93	125.4	58.23	-0.92	1.33	1.61	124.7	1.02	0.92	0.9	1.09	0.94	6.35	95000183	59	0	0	0	125	58	0	1	1	124	( )	%
55.53	-27.09	2.83	27.24	174.03	54.58	-27.17	2.82	27.32	174.0	1.02	0.96	0.95	0.83	0.9	9.29	95000184	56	-27	2	27	174	55	-27	2	27	174	( )	%
55.63	-27.36	2.05	27.43	175.69	54.66	-27.43	2.04	27.5	175.7	1.02	0.97	0.97	0.85	0.92	9.48	95000185	56	-27	2	27	175	55	-27	2	27	175	( )	%
55.57	-27.1	2.79	27.24	174.1	55.57	-29.36	3.0	29.52	174.1	1.02	2.27	1.02	1.16	1.03	3.27	95000186	56	-27	2	27	174	56	-29	3	29	174	( )	%
55.47	-27.46	2.1	27.54	175.62	55.42	-29.95	2.25	30.03	175.6	1.02	2.49	1.11	1.26	1.12	3.59	95000187	55	-27	2	27	175	55	-29	2	30	175	( )	%
55.89	-27.2	2.76	27.34	174.2	55.9	-27.55	1.5	27.59	176.8	1.02	1.3	0.91	0.89	0.88	5.12	95000188	56	-27	2	27	174	56	-27	1	27	176	( )	%
55.9	-27.41	1.97	27.48	175.87	55.92	-27.74	0.79	27.75	178.3	1.02	1.22	0.85	0.83	0.83	4.94	95000189	56	-27	1	27	175	56	-27	0	27	178	( )	%
55.63	-27.23	2.75	27.37	174.21	55.61	-28.66	1.86	28.72	176.2	1.02	1.68	0.93	0.97	0.92	4.14	95000190	56	-27	2	27	174	56	-28	1	28	176	( )	%
55.64	-27.61	1.96	27.68	175.91	55.59	-29.1	0.99	29.11	178.0	1.02	1.78	0.98	1.02	0.97	4.59	95000191	56	-27	1	27	175	56	-29	0	29	178	( )	%
55.56	-27.04	2.79	27.19	174.09	55.47	-25.87	1.48	25.91	176.7	1.02	1.76	1.04	1.09	1.03	5.67	95000192	56	-27	2	27	174	55	-25	1	25	176	( )	%
55.61	-27.31	2.14	27.4	175.5	55.5	-26.07	0.81	26.09	178.2	1.02	1.82	1.07	1.12	1.07	5.91	95000193	56	-27	2	27	175	56	-26	0	26	178	( )	%
55.66	-28.27	2.23	28.35	175.48	54.97	-29.14	1.61	29.19	176.8	1.02	1.27	0.91	0.86	0.88	7.33	95000194	56	-28	2	28	175	55	-29	1	29	176	( )	%
55.61	-28.2	2.28	28.29	175.35	54.69	-27.49	1.35	27.52	177.1	1.02	1.49	1.15	1.08	1.11	9.65	95000195	56	-28	2	28	175	55	-27	1	27	177	( )	%
55.44	-28.08	2.21	28.16	175.48	56.2	-29.0	1.71	29.05	176.6	1.02	1.29	0.93	0.88	0.89	7.62	95000196	55	-28	2	28	175	56	-29	1	29	176	( )	%
55.53	-28.14	2.28	28.23	175.36	54.86	-28.83	2.93	28.98	174.1	1.02	1.16	0.85	0.8	0.82	7.19	95000197	56	-28	2	28	175	55	-28	2	28	174	( )	%
63.54	12.35	20.9	24.28	59.41	62.65	12.28	20.83	24.18	59.4	1.02	0.9	0.89	0.73	0.75	8.03	95000198	64	12	20	24	59	63	12	20	24	59	( )	%
63.67	12.36	20.85	24.24	59.32	63.74	10.98	20.7	23.44	62.0	1.02	1.38	0.91	1.63	1.13	2.74	95000199	64	12	20	24	59	64	10	20	23	62	( )	%
63.93	12.24	20.63	23.99	59.3	63.84	12.02	19.02	22.5	57.6	1.02	1.62	0.86	1.27	0.91	4.09	95000200	64	12	20	23	59	64	12	19	22	57	( )	%

see similar files: http://farbe.li.tu-berlin.de/YE95/YE95.HTM
technical information: http://farbe.li.tu-berlin.de/ or http://130.149.60.45/~farbmetrik/

TUB registration: 20180501-YE95/YE95L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation
TUB material: code=rha4ta

%CIELAB data for all colour (a) of experiment, iimp=312, colour difference pairs of dataset RD_S0312, xchart3=1, xchart4=0 %

%L*0	a*0	b*0	C*ab0	hab0	L*1	a*1	b*1	C*ab1	hab1	DV	dE*ab	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	L*0	a*0	b*0	C*0	h0	L*1	a*1	b*1	C*1	h1	CODE	%
63.61	12.17	20.75	24.06	59.59	63.65	10.98	19.7	22.56	60.8	1.02	1.58	0.81	1.11	0.92	3.49	95000201	64	12	20	24	59	64	10	19	22	60	( )	%
63.75	12.16	20.72	24.03	59.58	63.83	11.31	21.47	24.27	62.2	1.02	1.14	0.82	1.53	1.01	2.52	95000202	64	12	20	24	59	64	11	21	24	62	( )	%
63.03	12.8	20.08	23.81	57.48	62.24	11.9	19.17	22.56	58.1	1.02	1.5	1.01	1.04	0.96	7.51	95000203	63	12	20	23	57	62	11	19	22	58	( )	%
60.5	13.65	21.19	25.21	57.2	59.73	14.25	20.76	25.18	55.5	1.02	1.07	0.94	1.25	0.93	7.31	95000204	61	13	21	25	57	60	14	20	25	55	( )	%
61.26	13.19	20.81	24.64	57.62	62.05	12.56	20.25	23.83	58.1	1.02	1.14	0.88	0.85	0.81	7.51	95000205	61	13	20	24	57	62	12	20	23	58	( )	%
63.06	12.46	19.12	22.82	56.91	62.44	11.89	19.69	23.0	58.8	1.02	1.01	0.85	1.26	0.88	5.98	95000206	63	12	19	22	56	62	11	19	23	58	( )	%
46.49	12.75	−13.43	18.52	313.51	45.55	12.75	−13.52	18.58	313.3	1.02	0.93	0.93	0.9	0.9	9.93	95000207	46	12	−13	18	313	46	12	−13	18	313	( )	%
46.32	12.73	−13.33	18.44	313.68	46.27	11.28	−13.14	17.31	310.6	1.02	1.47	0.96	1.16	1.17	3.36	95000208	46	12	−13	18	313	46	11	−13	17	310	( )	%
46.45	12.6	−13.14	18.2	313.78	46.39	12.47	−14.8	19.36	310.1	1.02	1.66	1.14	1.34	1.15	8.39	95000209	46	12	−13	18	313	46	12	−14	19	310	( )	%
46.53	12.67	−13.39	18.44	313.42	46.45	11.67	−14.1	18.3	309.6	1.02	1.23	0.96	1.17	1.1	4.3	95000210	47	12	−13	18	313	46	11	−14	18	309	( )	%
46.6	12.63	−13.54	18.52	313.0	46.79	14.38	−15.81	21.38	312.2	1.02	2.87	1.58	1.75	1.6	11.89	95000211	47	12	−13	18	313	47	14	−15	21	312	( )	%
46.38	11.51	−12.73	17.16	312.11	45.87	10.77	−13.22	17.05	309.1	1.02	1.02	0.86	1.0	0.95	6.23	95000212	46	11	−12	17	312	46	10	−13	17	309	( )	%
46.51	11.44	−12.64	17.05	312.14	45.75	12.21	−13.56	18.25	311.9	1.02	1.42	1.01	1.06	1.02	9.82	95000213	47	11	−12	17	312	46	12	−13	18	311	( )	%
46.12	11.54	−12.71	17.17	312.23	46.72	10.81	−13.13	17.01	309.4	1.02	1.02	0.89	1.0	0.97	6.69	95000214	46	11	−12	17	312	47	10	−13	17	309	( )	%
46.19	11.42	−12.71	17.09	311.93	45.32	10.79	−12.06	16.19	311.8	1.02	1.24	1.0	1.02	1.0	9.47	95000215	46	11	−12	17	311	45	10	−12	16	311	( )	%
42.34	35.92	20.37	41.3	29.55	41.4	35.95	20.38	41.33	29.5	1.02	0.93	0.93	0.95	0.84	10.29	95000216	42	35	20	41	29	41	35	20	41	29	( )	%
41.49	35.69	20.39	41.11	29.73	41.46	33.75	20.39	39.43	31.1	1.02	1.93	0.84	1.07	0.89	3.97	95000217	41	35	20	41	29	41	33	20	39	31	( )	%
41.57	35.83	21.69	41.89	31.18	41.61	35.81	19.96	41.0	29.1	1.02	1.72	0.96	1.25	1.03	4.33	95000218	42	35	21	41	31	42	35	19	41	29	( )	%
41.87	35.76	20.31	41.13	29.59	41.85	34.38	18.85	39.21	28.7	1.02	2.0	0.76	0.95	0.78	4.68	95000219	42	35	20	41	29	42	34	18	39	28	( )	%
41.91	35.94	20.44	41.35	29.62	41.96	36.75	19.4	41.56	27.8	1.02	1.31	0.8	1.03	0.86	3.18	95000220	42	35	20	41	29	42	36	19	41	27	( )	%
43.12	35.47	22.25	41.88	32.1	42.23	34.55	21.27	40.57	31.6	1.02	1.61	1.01	1.08	0.95	9.72	95000221	43	35	22	41	32	42	34	21	40	31	( )	%
44.0	34.55	23.32	41.69	34.01	43.57	35.06	22.72	41.78	32.9	1.02	0.89	0.64	0.78	0.66	4.98	95000222	44	34	23	41	34	44	35	22	41	32	( )	%
43.36	35.26	22.07	41.6	32.04	44.17	34.33	21.07	40.28	31.5	1.02	1.58	0.96	1.02	0.92	9.7	95000223	43	35	22	41	32	44	34	21	40	31	( )	%
42.94	35.14	23.54	42.29	33.82	43.51	35.55	22.51	42.08	32.3	1.02	1.24	0.88	1.07	0.9	6.77	95000224	43	35	23	42	33	44	35	22	42	32	( )	%
76.86	4.02	35.13	35.36	83.47	75.67	4.0	35.1	35.33	83.4	1.02	1.19	1.19	0.89	0.85	9.48	95000225	77	4	35	35	83	76	4	35	35	83	( )	%
78.31	1.35	37.22	37.24	87.9	78.23	−0.05	36.99	36.99	90.0	1.02	1.43	0.91	1.09	1.07	2.53	95000226	78	1	37	37	87	78	0	36	36	90	( )	%
78.47	1.62	35.42	35.46	87.36	78.18	1.45	33.25	33.28	87.4	1.02	2.19	0.88	1.03	0.88	4.29	95000227	78	1	35	35	87	78	1	33	33	87	( )	%
78.63	1.15	34.24	34.26	88.06	78.37	0.12	33.01	33.01	89.7	1.02	1.62	0.86	1.02	0.95	3.37	95000228	79	1	34	34	88	78	0	33	33	89	( )	%
78.52	1.82	33.64	33.69	86.88	78.53	0.81	34.42	34.43	88.6	1.02	1.27	0.75	0.91	0.86	2.21	95000229	79	1	33	33	86	79	0	34	34	88	( )	%
77.87	1.62	36.28	36.31	87.44	77.09	0.74	35.39	35.4	88.7	1.02	1.46	1.01	0.97	0.92	6.4	95000230	78	1	36	36	87	77	0	35	35	88	( )	%
77.82	1.99	36.29	36.34	86.85	76.97	2.6	35.36	35.46	85.7	1.02	1.39	1.01	0.92	0.86	6.83	95000231	78	1	36	36	86	77	2	35	35	85	( )	%
77.74	2.04	36.13	36.19	86.76	78.47	1.18	35.47	35.49	88.0	1.02	1.3	0.94	0.9	0.86	6.09	95000232	78	2	36	36	86	78	1	35	35	88	( )	%
77.99	1.77	36.3	36.34	87.19	77.34	1.04	36.9	36.91	88.3	1.02	1.14	0.84	0.8	0.76	5.44	95000233	78	1	36	36	87	77	1	36	36	88	( )	%
64.6	−9.99	13.4	16.72	126.71	63.75	−9.89	13.37	16.63	126.5	1.02	0.85	0.85	0.69	0.71	7.58	95000234	65	−9	13	16	126	64	−9	13	16	126	( )	%
64.73	−9.98	13.48	16.78	126.51	64.74	−11.14	13.66	17.63	129.2	1.02	1.17	0.8	0.89	0.96	2.01	95000235	65	−9	13	16	126	65	−11	13	17	129	( )	%
64.75	−10.31	13.33	16.86	127.72	64.8	−10.32	11.89	15.75	130.9	1.02	1.43	0.96	1.1	0.93	4.28	95000236	65	−10	13	16	127	65	−10	11	15	130	( )	%
64.83	−10.05	13.44	16.79	126.79	65.03	−10.94	12.64	16.72	130.8	1.02	1.21	0.97	1.06	1.04	3.32	95000237	65	−10	13	16	126	65	−10	12	16	130	( )	%
64.74	−9.06	12.05	15.08	126.94	64.6	−8.1	10.63	13.37	127.3	1.02	1.71	1.03	1.22	1.13	4.73	95000238	65	−9	12	15	126	65	−8	10	13	127	( )	%
65.19	−10.18	13.41	16.84	127.2	64.57	−10.72	12.93	16.8	129.6	1.02	0.96	0.85	0.81	0.81	5.74	95000239	65	−10	13	16	127	65	−10	12	16	129	( )	%
65.21	−10.09	13.35	16.74	127.08	64.35	−9.34	12.49	15.6	126.7	1.02	1.43	1.07	1.03	1.02	7.95	95000240	65	−10	13	16	127	64	−9	12	15	126	( )	%
65.23	−10.17	13.65	17.02	126.67	65.83	−10.83	13.03	16.94	129.7	1.02	1.08	0.93	0.93	0.91	5.69	95000241	65	−10	13	17	126	66	−10	13	16	129	( )	%
65.16	−10.19	13.33	16.78	127.4	64.52	−10.7	13.93	17.57	127.5	1.02	1.01	0.77	0.72	0.71	6.08	95000242	65	−10	13	16	127	65	−10	13	17	127	( )	%
14.6	−0.61	0.39	0.73	147.32	13.38	−0.66	0.41	0.78	148.0	1.02	1.21	1.21	2.37	0.79	11.67	95000243	15	0	0	0	147	13	0	0	0	148	( )	%
14.12	−0.12	0.47	0.48	104.42	13.92	−0.91	0.61	1.1	146.0	1.02	0.83	0.81	1.23	1.16	2.58	95000244	14	0	0	0	104	14	0	0	1	146	( )	%
13.94	−0.13	0.73	0.74	100.72	13.48	0.23	−0.4	0.46	300.5	1.02	1.27	1.26	1.98	1.28	6.49	95000245	14	0	0	0	100	13	0	0	0	300	( )	%
14.05	−0.48	0.51	0.7	133.17	13.14	−0.95	0.11	0.96	173.2	1.02	1.1	1.09	1.99	0.98	8.84	95000246	14	0	0	0	133	13	0	0	0	173	( )	%
14.47	−0.44	0.43	0.62	135.53	13.9	0.19	−0.19	0.27	315.0	1.02	1.06	1.05	1.74	1.19	6.25	95000247	14	0	0	0	135	14	0	0	0	315	( )	%
14.39	−0.33	0.08	0.34	166.22	15.11	−0.92	−0.38	0.99	202.4	1.02	1.03	1.02	1.77	1.06	7.41	95000248	14	0	0	0	166	15	0	0	0	202	( )	%
13.76	−0.96	0.29	1.0	162.94	13.29	−1.7	0.66	1.82	158.6	1.02	0.95	0.91	1.46	1.11	4.96	95000249	14	0	0	1	162	13	−1	0	1	158	( )	%
68.77	−30.77	−5.01	31.17	189.24	67.52	−30.65	−4.98	31.06	189.2	1.02	1.26	1.25	0.99	0.99	10.75	95000250	69	−30	−5	31	189	68	−30	−4	31	189	( )	%

see similar files: http://farbe.li.tu-berlin.de/YE95/YE95.HTM
technical information: http://farbe.li.tu-berlin.de/ or http://130.149.60.45/~farbmetrik/

TUB registration: 20180501-YE95/YE95L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation
TUB material: code=rha4ta

%CIELAB data for all colour (a) of experiment, iimp=312, colour difference pairs of dataset RD_S0312, xchart3=1, xchart4=0 %

%L*0	a*0	b*0	C*ab0	hab0	L*1	a*1	b*1	C*ab1	hab1	DV	dE*ab	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	L*0	a*0	b*0	C*0	h0	L*1	a*1	b*1	C*1	h1	CODE	%
68.59	−30.88	−5.17	31.31	189.52	68.54	−33.27	−5.07	33.66	188.6	1.02	2.4	1.02	1.16	1.02	3.08	95000251	69	−30	−5	31	189	69	−33	−5	33	188	( )	%
68.4	−30.88	−5.06	31.29	189.31	68.49	−31.71	−6.64	32.4	191.8	1.02	1.78	1.05	1.03	1.05	6.28	95000252	68	−30	−5	31	189	68	−31	−6	32	191	( )	%
68.42	−30.64	−5.25	31.09	189.73	67.7	−31.54	−5.9	32.09	190.6	1.02	1.32	0.89	0.8	0.78	6.94	95000253	68	−30	−5	31	189	68	−31	−5	32	190	( )	%
69.0	−30.74	−4.84	31.12	188.96	67.98	−29.99	−5.92	30.57	191.1	1.02	1.66	1.32	1.14	1.17	9.79	95000254	69	−30	−4	31	188	68	−29	−5	30	191	( )	%
68.7	−30.56	−4.9	30.95	189.12	69.53	−31.81	−5.65	32.31	190.0	1.02	1.67	1.06	0.98	0.93	7.6	95000255	69	−30	−4	30	189	70	−31	−5	32	190	( )	%
68.96	−30.63	−4.9	31.02	189.1	68.16	−31.09	−3.76	31.32	186.9	1.02	1.47	1.14	1.0	1.04	8.11	95000256	69	−30	−4	31	189	68	−31	−3	31	186	( )	%
28.91	21.16	17.61	27.53	39.76	27.86	21.14	17.49	27.43	39.5	1.02	1.06	1.05	1.36	0.8	12.17	95000257	29	21	17	27	39	28	21	17	27	39	( )	%
28.86	20.81	17.61	27.26	40.23	28.83	19.64	17.51	26.32	41.7	1.02	1.17	0.65	0.93	0.72	2.65	95000258	29	20	17	27	40	29	19	17	26	41	( )	%
28.94	21.08	17.76	27.57	40.12	28.9	21.17	16.24	26.69	37.4	1.02	1.52	0.96	1.45	1.03	3.84	95000259	29	21	17	27	40	29	21	16	26	37	( )	%
28.75	21.1	17.65	27.51	39.91	28.09	20.51	16.97	26.62	39.5	1.02	1.11	0.77	0.97	0.65	7.63	95000260	29	21	17	27	39	28	20	16	26	39	( )	%
29.19	21.23	17.95	27.8	40.21	28.63	21.81	17.41	27.91	38.6	1.02	0.96	0.78	1.11	0.74	6.78	95000261	29	21	17	27	40	29	21	17	27	38	( )	%
29.03	21.26	17.85	27.76	40.02	29.94	20.48	17.16	26.72	39.9	1.02	1.38	1.02	1.27	0.85	11.17	95000262	29	21	17	27	40	30	20	17	26	39	( )	%
28.71	21.05	17.95	27.67	40.45	28.12	20.42	18.35	27.46	41.9	1.02	0.95	0.78	1.12	0.73	7.03	95000263	29	21	17	27	40	28	20	18	27	41	( )	%
32.28	−33.15	−5.06	33.53	188.69	31.26	−33.51	−5.08	33.89	188.6	1.02	1.08	1.02	1.23	0.81	11.76	95000264	32	−33	−5	33	188	31	−33	−5	33	188	( )	%
31.61	−33.39	−4.94	33.75	188.42	31.8	−37.0	−4.53	37.27	186.9	1.02	3.63	1.53	1.71	1.49	5.21	95000265	32	−33	−4	33	188	32	−37	−4	37	186	( )	%
31.62	−33.45	−5.01	33.83	188.52	31.61	−34.11	−6.28	34.68	190.4	1.02	1.43	0.83	0.8	0.83	6.85	95000266	32	−33	−5	33	188	32	−34	−6	34	190	( )	%
31.56	−33.53	−5.12	33.91	188.68	30.79	−35.54	−5.82	36.01	189.3	1.02	2.26	1.15	1.36	1.04	10.23	95000267	32	−33	−5	33	188	31	−35	−5	36	189	( )	%
31.33	−33.96	−5.01	34.32	188.4	30.51	−33.4	−5.96	33.92	190.1	1.02	1.37	1.07	1.19	0.95	10.95	95000268	31	−33	−5	34	188	31	−33	−5	33	190	( )	%
31.41	−34.07	−4.87	34.42	188.14	32.19	−35.24	−5.4	35.66	188.7	1.02	1.5	0.95	1.11	0.81	9.29	95000269	31	−34	−4	34	188	32	−35	−5	35	188	( )	%
31.82	−34.08	−4.87	34.43	188.13	31.24	−34.86	−4.21	35.11	186.8	1.02	1.17	0.8	0.89	0.73	7.5	95000270	32	−34	−4	34	188	31	−34	−4	35	186	( )	%
59.95	−13.7	−25.83	29.24	242.05	58.75	−13.86	−25.77	29.26	241.7	1.02	1.21	1.21	1.02	1.07	11.35	95000271	60	−13	−25	29	242	59	−13	−25	29	241	( )	%
59.29	−13.78	−26.97	30.29	242.93	59.55	−15.42	−27.3	31.36	240.5	1.02	1.69	1.02	1.07	0.99	3.71	95000272	59	−13	−26	30	242	60	−15	−27	31	240	( )	%
59.99	−13.08	−25.81	28.94	243.11	60.35	−13.58	−27.79	30.93	243.9	1.02	2.07	0.98	1.08	0.89	8.91	95000273	60	−13	−25	28	243	60	−13	−27	30	243	( )	%
59.51	−13.53	−25.81	29.14	242.33	58.93	−14.21	−26.23	29.84	241.5	1.02	0.98	0.71	0.66	0.66	6.24	95000274	60	−13	−25	29	242	59	−14	−26	29	241	( )	%
60.21	−13.23	−25.55	28.78	242.61	59.4	−12.43	−26.77	29.52	245.0	1.02	1.67	1.24	1.21	1.07	10.18	95000275	60	−13	−25	28	242	59	−12	−26	29	245	( )	%
60.54	−13.24	−25.55	28.78	242.61	61.46	−14.04	−26.16	29.69	241.7	1.02	1.36	1.04	0.94	0.94	8.54	95000276	61	−13	−25	28	242	61	−14	−26	29	241	( )	%
59.84	−13.46	−25.69	29.01	242.33	58.73	−14.54	−24.16	28.2	238.9	1.02	2.17	1.66	1.61	1.46	11.83	95000277	60	−13	−25	29	242	59	−14	−24	28	238	( )	%
18.28	25.88	3.25	26.08	7.15	17.22	25.7	3.32	25.91	7.3	1.02	1.07	1.06	1.91	0.72	11.22	95000278	18	25	3	26	7	17	25	3	25	7	( )	%
17.37	25.0	3.28	25.21	7.47	18.26	23.53	3.2	23.75	7.7	1.02	1.72	1.12	1.79	0.96	10.25	95000279	17	25	3	25	7	18	23	3	23	7	( )	%
17.03	24.97	3.81	25.26	8.68	16.85	24.83	2.17	24.92	5.0	1.02	1.65	1.18	1.37	1.07	6.6	95000280	17	24	3	25	8	17	24	2	24	5	( )	%
18.17	25.96	3.58	26.21	7.85	17.3	25.12	2.83	25.28	6.4	1.02	1.42	1.07	1.73	0.84	9.54	95000281	18	25	3	26	7	17	25	2	25	6	( )	%
18.14	25.71	3.34	25.93	7.4	16.99	26.47	2.42	26.59	5.2	1.02	1.65	1.38	2.25	1.05	12.81	95000282	18	25	3	25	7	17	26	2	26	5	( )	%
16.25	24.25	3.14	24.46	7.38	16.23	22.82	2.04	22.91	5.1	1.02	1.81	1.0	1.17	1.0	5.07	95000283	16	24	3	24	7	16	22	2	22	5	( )	%
16.54	24.48	3.37	24.71	7.84	15.93	23.66	4.26	24.04	10.2	1.02	1.35	1.0	1.5	0.86	7.18	95000284	17	24	3	24	7	16	23	4	24	10	( )	%
58.42	31.05	−0.16	31.05	359.7	57.12	31.02	−0.51	31.02	359.0	1.02	1.34	1.32	1.13	1.2	12.42	95000285	58	31	0	31	359	57	31	0	31	359	( )	%
58.13	31.58	−0.38	31.58	359.29	58.15	29.19	−0.49	29.19	359.0	1.02	2.38	0.98	1.18	1.03	4.52	95000286	58	31	0	31	359	58	29	0	29	359	( )	%
58.06	31.68	−0.21	31.68	359.6	58.41	31.11	−2.05	31.18	356.2	1.02	1.94	1.31	1.34	1.17	8.5	95000287	58	31	0	31	359	58	31	−2	31	356	( )	%
58.18	31.34	−0.35	31.34	359.36	57.29	30.29	−1.29	30.32	357.5	1.02	1.67	1.19	1.14	1.09	9.45	95000288	58	31	0	31	359	57	30	−1	30	357	( )	%
57.58	31.99	0.27	31.99	0.5	56.53	32.67	−0.66	32.67	358.8	1.02	1.56	1.26	1.13	1.18	10.99	95000289	58	31	0	31	0	57	32	0	32	358	( )	%
58.14	31.59	−0.22	31.59	359.58	59.25	30.71	−0.93	30.73	358.2	1.02	1.57	1.26	1.14	1.14	11.04	95000290	58	31	0	31	359	59	30	0	30	358	( )	%
58.25	31.26	−0.2	31.26	359.61	57.04	30.39	0.58	30.4	1.1	1.02	1.68	1.37	1.23	1.28	11.95	95000291	58	31	0	31	359	57	30	0	30	1	( )	%
30.15	6.62	−30.82	31.52	282.12	29.13	6.62	−30.89	31.59	282.1	1.02	1.01	1.01	1.27	0.78	12.36	95000292	30	6	−30	31	282	29	6	−30	31	282	( )	%
30.42	7.22	−31.63	32.45	282.86	30.5	5.85	−31.33	31.87	280.5	1.02	1.4	0.89	1.13	0.93	4.02	95000293	30	7	−31	32	282	31	5	−31	31	280	( )	%
30.15	6.61	−30.73	31.43	282.14	30.28	6.3	−31.86	32.48	281.1	1.02	1.18	0.57	0.69	0.83	5.83	95000294	30	6	−30	31	282	30	6	−31	32	281	( )	%
30.26	6.85	−31.55	32.29	282.25	29.86	6.02	−31.9	32.47	280.6	1.02	0.98	0.71	0.9	0.86	5.93	95000295	30	6	−31	32	282	30	6	−31	32	280	( )	%
30.4	6.87	−31.35	32.09	282.37	29.39	7.8	−32.42	33.35	283.5	1.02	1.74	1.21	1.49	0.86	15.16	95000296	30	6	−31	32	282	29	7	−32	33	283	( )	%
29.95	6.77	−30.78	31.52	282.41	30.59	5.94	−30.94	31.5	280.8	1.02	1.06	0.86	1.07	0.87	7.82	95000297	30	6	−30	31	282	31	5	−30	31	280	( )	%
30.11	6.76	−30.99	31.72	282.32	29.12	5.76	−29.95	30.5	280.8	1.02	1.74	1.22	1.53	0.88	11.71	95000298	30	6	−30	31	282	29	5	−29	30	280	( )	%
83.38	0.06	0.12	0.14	64.73	82.1	0.26	0.03	0.26	7.0	1.02	1.3	1.29	0.99	0.91	9.61	95000299	83	0	0	0	64	82	0	0	0	7	( )	%
84.67	−0.04	0.72	0.72	93.27	84.7	−1.05	0.78	1.31	143.5	1.02	1.01	1.0	1.45	1.47	1.66	95000300	85	0	0	0	93	85	−1	0	1	143	( )	%

%CIELAB data for all colour (a) of experiment, iimp=312, colour difference pairs of dataset RD_S0312, xchart3=1, xchart4=0 %

%L*0	a*0	b*0	C*ab0	hab0	L*1	a*1	b*1	C*ab1	hab1	DV	dE*ab	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	L*0	a*0	b*0	C*0	h0	L*1	a*1	b*1	C*1	h1	CODE %
82.69	1.23	0.65	1.4	28.01	82.14	2.09	−0.83	2.25	338.3	1.02	1.8	1.75	2.35	1.88	6.65	95000301	83	1	0	1	28	82	2	0	2	338	( )%
83.89	−0.34	−0.24	0.42	214.59	83.19	−1.14	−0.92	1.46	218.9	1.02	1.26	1.24	1.58	1.38	5.85	95000302	84	0	0	0	214	83	−1	0	1	218	( )%
83.92	1.01	0.0	1.01	0.03	83.21	1.87	−0.77	2.03	337.5	1.02	1.36	1.32	1.66	1.45	6.08	95000303	84	1	0	1	0	83	1	0	2	337	( )%
83.43	0.96	0.16	0.97	9.45	83.93	0.14	−0.17	0.22	310.3	1.02	1.0	0.98	1.35	1.26	4.07	95000304	83	0	0	0	9	84	0	0	0	310	( )%
82.39	−0.73	0.06	0.74	174.6	81.04	−0.86	0.84	1.2	135.6	1.02	1.56	1.55	1.49	1.19	10.56	95000305	82	0	0	0	174	81	0	0	1	135	( )%
75.9	17.99	79.66	81.67	77.26	74.32	17.59	79.73	81.65	77.5	1.02	1.63	1.59	1.21	1.17	12.71	95000306	76	17	79	81	77	74	17	79	81	77	( )%
76.11	18.2	79.86	81.9	77.15	76.24	16.32	79.94	81.59	78.4	1.02	1.89	0.84	1.15	1.09	3.37	95000307	76	18	79	81	77	76	16	79	81	78	( )%
76.19	18.08	79.81	81.84	77.23	76.14	18.28	75.41	77.6	76.3	1.02	4.4	1.05	1.55	1.16	2.94	95000308	76	18	79	81	77	76	18	75	77	76	( )%
76.17	18.25	79.97	82.03	77.14	75.26	16.64	78.95	80.69	78.0	1.02	2.11	1.12	1.15	1.06	7.63	95000309	76	18	79	82	77	75	16	78	80	78	( )%
76.1	18.34	79.77	81.86	77.04	74.89	19.26	78.33	80.66	76.1	1.02	2.1	1.35	1.25	1.16	9.92	95000310	76	18	79	81	77	75	19	78	80	76	( )%
75.84	18.43	80.07	82.17	77.03	76.9	17.48	78.99	80.9	77.5	1.02	1.78	1.13	0.98	0.9	8.73	95000311	76	18	80	82	77	77	17	78	80	77	( )%
76.09	18.22	79.85	81.91	77.14	75.3	16.68	81.08	82.78	78.3	1.02	2.12	1.13	1.26	1.19	6.8	95000312	76	18	79	81	77	75	16	81	82	78	( )%

see similar files: http://farbe.li.tu-berlin.de/YE95/YE95.HTM
technical information: http://farbe.li.tu-berlin.de/ or http://130.149.60.45/~farbmetrik/

TUB registration: 20180501-YE95/YE95L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation

TUB material: code=rha4ta

```
%L*0    a*0     b*0     C*ab0   hab0    L*1     a*1     b*1     C*ab1   hab1    DV    dE*ab dE*94 dE*CM dE*00 dE*85 NR       L*0 a*0 b*0 C*0 h0  L*1 a*1 b*1 C*1 h1   CODE %
%CIELAB data for all colour (a) of experiment, iimp=312, colour difference pairs of dataset RD_S0312, xchart3=1, xchart4=0 %
 Minimum, maximum and average colour difference value
 STRESS constant F and STRESS value S
 iai+1 = 312, d_CIELABmina = 0.77, d_CIELABmaxa = 4.4, d_CIELABavea = 1.43
 iai+1 = 312, CIELAB_Fa = 1.41, CIELAB_STRESSa = 33.4

 iai+1 = 312, d_CIELCHmina = 0.77, d_CIELCHmaxa = 4.39, d_CIELCHavea = 1.43
 iai+1 = 312, CIELCHFa = 1.4, CIELCHSTRESSa = 33.36

 iai+1 = 312, d_C94LCHmina = 0.57, d_C94LCHmaxa = 1.76, d_C94LCHavea = 1.01
 iai+1 = 312, C94LCHFa = 0.99, C94LCHSTRESSa = 20.29

 iai+1 = 312, d_CMCLCHmina = 0.66, d_CMCLCHmaxa = 2.42, d_CMCLCHavea = 1.16
 iai+1 = 312, CMCLCHFa = 1.14, CMCLCHSTRESSa = 27.22

 iai+1 = 312, d_C00LCHmina = 0.64, d_C00LCHmaxa = 1.96, d_C00LCHavea = 0.98
 iai+1 = 312, C00LCHFa = 0.96, C00LCHSTRESSa = 19.56

 iai+1 = 312, d_C85LCHmina = 1.66, d_C85LCHmaxa = 16.24, d_C85LCHavea = 7.07
 iai+1 = 312, C85LCHFa = 6.93, C85LCHSTRESSa = 38.31
```

see similar files: http://farbe.li.tu-berlin.de/YE95/YE95.HTM
technical information: http://farbe.li.tu-berlin.de/ or http://130.149.60.45/~farbmetrik/

TUB registration: 20180501-YE95/YE95L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation

TUB material: code=rha4ta