

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/WE92/WE92L0NP.PDF> / .PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*CH	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	Code	L*	a*	b*	%
%1000*CIEXYZ & 100*dE*																					
data for all colour (a) of experiment, iimp=392, colour difference pairs KI_0392=KITTELMANN %																					
0096062	0100000	0106783	0016728	0017435	0018633	0016797	0017465	0018633	0001000	00023	00023	00023	00036	00034	00070	12000000	(12000_KI)	49	0	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0070108	0074135	0077621	0070347	0074225	0077621	0001000	00033	00033	00031	00043	00043	00063	12000001	(12000_KI)	89	-2	1	1 %
0096062	0100000	0106783	0000990	0001045	0001089	0001010	0001055	0001089	0001000	00041	00041	00040	00061	00057	00105	12000002	(12000_KI)	9	0	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0023949	0016995	0017705	0024108	0017065	0017706	0001000	00035	00035	00017	00018	00016	00123	12000003	(12000_KI)	48	37	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0010300	0016929	0017918	0010418	0016990	0017919	0001000	00059	00059	00023	00027	00023	00124	12000004	(12000_KI)	48	-38	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0015661	0016330	0004622	0015761	0016370	0004621	0001000	00037	00037	00023	00027	00027	00098	12000005	(12000_KI)	47	0	39	0 %
0096062	0100000	0106783	0016604	0017350	0045737	0016684	0017390	0045738	0001000	00025	00025	00015	00017	00019	00092	12000006	(12000_KI)	49	0	-39	0 %
0096062	0100000	0106783	0020895	0021880	0023237	0020955	0021900	0023237	0001000	00020	00020	00019	00029	00028	00049	12000007	(12000_KI)	54	0	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0025833	0027175	0028519	0025903	0027205	0028519	0001000	00018	00018	00017	00025	00024	00047	12000008	(12000_KI)	59	-1	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0030443	0031925	0033406	0030523	0031955	0033406	0001000	00019	00019	00019	00027	00027	00046	12000009	(12000_KI)	63	0	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0036430	0038399	0039889	0036529	0038440	0039889	0001000	00020	00020	00019	00027	00027	00048	12000010	(12000_KI)	68	-1	1	1 %
0096062	0100000	0106783	0043368	0045649	0047847	0043479	0045690	0047847	0001000	00021	00021	00020	00029	00029	00046	12000011	(12000_KI)	73	-1	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0050893	0053605	0055990	0051003	0053655	0055990	0001000	00017	00017	00016	00023	00023	00040	12000012	(12000_KI)	78	-1	1	1 %
0096062	0100000	0106783	0059151	0062120	0065704	0059311	0062180	0065704	0001000	00025	00025	00024	00035	00034	00050	12000013	(12000_KI)	83	-1	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0013876	0014684	0015034	0013906	0014695	0015034	0001000	00012	00012	00012	00016	00017	00034	12000014	(12000_KI)	45	-1	1	1 %
0096062	0100000	0106783	0010084	0010555	0011138	0010113	0010565	0011138	0001000	00015	00015	00015	00023	00022	00044	12000015	(12000_KI)	39	0	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0007755	0008144	0008400	0007785	0008154	0008400	0001000	00019	00019	00018	00027	00027	00055	12000016	(12000_KI)	34	0	1	0 %
0096062	0100000	0106783	0005630	0005884	0006067	0005650	0005895	0006067	0001000	00012	00012	00012	00017	00016	00048	12000017	(12000_KI)	29	0	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0003979	0004165	0004280	0003999	0004175	0004280	0001000	00016	00016	00016	00023	00023	00058	12000018	(12000_KI)	24	0	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0002670	0002804	0002919	0002690	0002815	0002920	0001000	00019	00019	00019	00029	00027	00073	12000019	(12000_KI)	19	0	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0001639	0001695	0001829	0001659	0001705	0001830	0001000	00028	00028	00028	00044	00040	00089	12000020	(12000_KI)	14	0	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0017345	0017270	0018731	0017395	0017290	0018732	0001000	00017	00017	00014	00019	00019	00048	12000021	(12000_KI)	49	4	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0018704	0017635	0019183	0018774	0017664	0019183	0001000	00021	00021	00016	00019	00019	00064	12000022	(12000_KI)	49	9	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0019436	0017625	0018836	0019546	0017675	0018836	0001000	00031	00031	00021	00024	00024	00099	12000023	(12000_KI)	49	13	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0019957	0017195	0018094	0020037	0017224	0018094	0001000	00024	00024	00014	00016	00016	00067	12000024	(12000_KI)	49	18	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0020428	0016695	0017768	0020555	0016744	0017771	0001000	00036	00036	00019	00022	00020	00105	12000025	(12000_KI)	48	23	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0022271	0017429	0018456	0022412	0017490	0018455	0001000	00035	00035	00018	00020	00018	00114	12000026	(12000_KI)	49	28	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0023538	0017570	0018543	0023697	0017630	0018544	0001000	00041	00041	00019	00021	00018	00117	12000027	(12000_KI)	49	33	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0016102	0017705	0019080	0016151	0017734	0019080	0001000	00014	00014	00012	00015	00015	00053	12000028	(12000_KI)	49	-5	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0015148	0017680	0018706	0015208	0017700	0018705	0001000	00025	00025	00017	00021	00022	00058	12000029	(12000_KI)	49	-10	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0014654	0018039	0019271	0014743	0018080	0019272	0001000	00033	00033	00021	00024	00024	00086	12000030	(12000_KI)	50	-15	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0013718	0017750	0018740	0013798	0017790	0018740	0001000	00031	00031	00017	00020	00019	00080	12000031	(12000_KI)	49	-19	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0012791	0017565	0018429	0012889	0017615	0018431	0001000	00040	00040	00020	00023	00021	00099	12000032	(12000_KI)	49	-24	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0012477	0018140	0019303	0012565	0018180	0019305	0001000	00039	00039	00018	00020	00018	00083	12000033	(12000_KI)	50	-29	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0011373	0017500	0019055	0011481	0017560	0019057	0001000	00047	00047	00020	00023	00021	00115	12000034	(12000_KI)	49	-33	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0016955	0017699	0016687	0017005	0017720	0016687	0001000	00017	00017	00016	00022	00024	00048	12000035	(12000_KI)	49	0	4	0 %
0096062	0100000	0106783	0016934	0017619	0014683	0016984	0017640	0014683	0001000	00017	00017	00015	00022	00022	00048	12000036	(12000_KI)	49	0	8	0 %
0096062	0100000	0106783	0016728	0017455	0012296	0016788	0017484	0012296	0001000	00019	00019	00015	00021	00023	00057	12000037	(12000_KI)	49	0	14	0 %
0096062	0100000	0106783	0016155	0016940	0009988	0016226	0016960	0009988	0001000	00029	00029	00023	00030	00032	00072	12000038	(12000_KI)	48	0	19	0 %
0096062	0100000	0106783	0015685	0016480	0008315	0015754	0016500	0008316	0001000	00029	00029	00021	00026	00027	00071	12000039	(12000_KI)	48	0	24	0 %
0096062	0100000	0106783	0016098	0016869	0007320	0016168	0016890	0007320	0001000	00028	00028	00020	00024	00024	00070	12000040	(12000_KI)	48	0	28	0 %
0096062	0100000	0106783	0016136	0016865	0005878	0016206	0016894	0005878	0001000	00025	00025	00016	00019	00019	00067	12000041	(12000_KI)	48	0	34	0 %
0096062	0100000	0106783	0017707	0018410	0022622	0017757	0018430	0022622	0001000	00017	00017	00015	00022	00023	00048	12000042	(12000_KI)	50	0	-5	0 %
0096062	0100000	0106783	0017620																		

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/WE92/WE92L0NP.PDF> / .PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*CH	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	Code	L*	a*	b*	%
%1000*CIEXYZ & 100*dE*																					
data for all colour (a) of experiment, iimp=392, colour difference pairs KI_0392=KITTELMANN %																					
0096062	0100000	0106783	0007956	0008315	0005229	0007986	0008325	0005229	0001000	00019	00019	00015	00022	00023	00052	12000050	(12000_KI)	35	0	14	%
0096062	0100000	0106783	0012385	0017575	0007868	0012476	0017625	0007866	0001000	00037	00037	00022	00021	00020	00085	12000051	(12000_KI)	49	-27	28	%
0096062	0100000	0106783	0029412	0027859	0038295	0029522	0027900	0038295	0001000	00026	00026	00020	00025	00025	00068	12000052	(12000_KI)	60	10	-11	%
0096062	0100000	0106783	0006193	0004540	0010929	0006243	0004560	0010929	0001000	00030	00030	00019	00022	00020	00115	12000053	(12000_KI)	25	22	-22	%
0096062	0100000	0106783	0006655	0004325	0019839	0006685	0004335	0019839	0001000	00018	00018	00010	00011	00012	00062	12000054	(12000_KI)	25	29	-43	%
0096062	0100000	0106783	0002210	0002294	0002550	0002230	0002305	0002550	0001000	00022	00022	00022	00033	00031	00083	12000055	(12000_KI)	17	0	0	%
0096062	0100000	0106783	0009479	0008245	0008687	0009538	0008275	0008689	0001000	00024	00024	00016	00019	00018	00097	12000056	(12000_KI)	35	13	0	%
0096062	0100000	0106783	0004195	0004345	0001160	0004225	0004355	0001160	0001000	00029	00029	00020	00026	00025	00080	12000057	(12000_KI)	25	0	25	%
0096062	0100000	0106783	0018658	0016880	0025644	0018708	0016900	0025644	0001000	00015	00015	00011	00013	00013	00047	12000058	(12000_KI)	48	13	-13	%
0096062	0100000	0106783	0048873	0043490	0069557	0049022	0043550	0069557	0001000	00024	00024	00016	00017	00016	00060	12000059	(12000_KI)	72	20	-21	%
0096062	0100000	0106783	0010055	0009150	0006540	0010105	0009170	0006540	0001000	00023	00023	00015	00024	00020	00070	12000060	(12000_KI)	36	10	11	%
0096062	0100000	0106783	0014657	0020755	0048813	0014748	0020825	0048813	0001000	00026	00026	00012	00012	00011	00117	12000061	(12000_KI)	53	-28	-35	%
0096062	0100000	0106783	0021957	0023140	0023156	0022007	0023160	0023156	0001000	00014	00014	00014	00019	00020	00038	12000062	(12000_KI)	55	-1	2	%
0096062	0100000	0106783	0004851	0003150	0003260	0004911	0003170	0003260	0001000	00045	00045	00022	00027	00022	00128	12000063	(12000_KI)	21	27	0	%
0096062	0100000	0106783	0029943	0031420	0044150	0030022	0031460	0044151	0001000	00016	00016	00013	00018	00019	00050	12000064	(12000_KI)	63	0	-12	%
0096062	0100000	0106783	0022132	0017615	0036287	0022212	0017644	0036287	0001000	00022	00022	00013	00014	00014	00066	12000065	(12000_KI)	49	26	-27	%
0096062	0100000	0106783	0030108	0028555	0023142	0030228	0028605	0023142	0001000	00027	00027	00018	00027	00022	00068	12000066	(12000_KI)	60	10	11	%
0096062	0100000	0106783	0006044	0004439	0001439	0006094	0004460	0001439	0001000	00029	00029	00014	00020	00015	00091	12000067	(12000_KI)	25	21	23	%
0096062	0100000	0106783	0008343	0010195	0015206	0008393	0010225	0015207	0001000	00023	00023	00014	00017	00017	00090	12000068	(12000_KI)	38	-12	-10	%
0096062	0100000	0106783	0070492	0075234	0074498	0070661	0075305	0074498	0001000	00022	00022	00020	00026	00027	00043	12000069	(12000_KI)	90	-3	4	%
0096062	0100000	0106783	0026696	0031615	0033740	0026816	0031664	0033740	0001000	00032	00032	00020	00023	00024	00069	12000070	(12000_KI)	63	-14	0	%
0096062	0100000	0106783	0042958	0044950	0074592	0043079	0044990	0074592	0001000	00025	00025	00018	00022	00023	00053	12000071	(12000_KI)	73	0	-24	%
0096062	0100000	0106783	0019782	0018005	0013220	0019862	0018035	0013219	0001000	00025	00025	00015	00023	00019	00065	12000072	(12000_KI)	50	13	13	%
0096062	0100000	0106783	0045363	0041700	0028617	0045552	0041780	0028618	0001000	00032	00032	00018	00029	00020	00072	12000073	(12000_KI)	71	15	20	%
0096062	0100000	0106783	0024011	0028090	0038250	0024142	0028150	0038249	0001000	00035	00035	00022	00025	00026	00089	12000074	(12000_KI)	60	-12	-11	%
0096062	0100000	0106783	0004166	0006000	0013592	0004196	0006020	0013592	0001000	00022	00022	00011	00013	00011	00091	12000075	(12000_KI)	29	-19	-22	%
0096062	0100000	0106783	0007536	0016099	0005299	0007624	0016160	0005300	0001000	00051	00051	00021	00021	00019	00098	12000076	(12000_KI)	47	-57	35	%
0096062	0100000	0106783	0039715	0050635	0054881	0039925	0050725	0054881	0001000	00043	00043	00021	00023	00021	00079	12000077	(12000_KI)	76	-25	0	%
0096062	0100000	0106783	0030716	0032305	0024935	0030807	0032335	0024935	0001000	00023	00023	00019	00026	00029	00051	12000078	(12000_KI)	64	-1	14	%
0096062	0100000	0106783	0022583	0018039	0008377	0022693	0018080	0008377	0001000	00030	00030	00014	00019	00015	00075	12000079	(12000_KI)	50	26	27	%
0096062	0100000	0106783	0014970	0018140	0027176	0015060	0018180	0027176	0001000	00034	00034	00021	00023	00024	00090	12000080	(12000_KI)	50	-13	-13	%
0096062	0100000	0106783	0033865	0042805	0069421	0034035	0042875	0069421	0001000	00039	00039	00019	00021	00019	00077	12000081	(12000_KI)	71	-23	-22	%
0096062	0100000	0106783	0008568	0010370	0007490	0008608	0010390	0007490	0001000	00020	00020	00015	00017	00018	00058	12000082	(12000_KI)	39	-11	11	%
0096062	0100000	0106783	0053282	0059445	0005666	0053510	0059535	0005666	0001000	00038	00038	00016	00018	00019	00068	12000083	(12000_KI)	82	-9	93	%
0096062	0100000	0106783	0034421	0032105	0034104	0034551	0032155	0034104	0001000	00028	00028	00018	00021	00022	00068	12000084	(12000_KI)	63	12	0	%
0096062	0100000	0106783	0049218	0051745	0030939	0049358	0051795	0030941	0001000	00025	00025	00018	00021	00021	00049	12000085	(12000_KI)	77	-1	28	%
0096062	0100000	0106783	0008538	0008905	0014557	0008558	0008915	0014557	0001000	00009	00009	00008	00011	00011	00037	12000086	(12000_KI)	36	0	-13	%
0096062	0100000	0106783	0012083	0017179	0036575	0012172	0017240	0036575	0001000	00032	00032	00014	00016	00014	00122	12000087	(12000_KI)	49	-27	-28	%
0096062	0100000	0106783	0023984	0027945	0022946	0024114	0027994	0022947	0001000	00038	00038	00028	00031	00032	00081	12000088	(12000_KI)	60	-11	10	%
0096062	0100000	0106783	0003144	0004870	0001649	0003195	0004890	0001650	0001000	00061	00061	00037	00037	00034	00115	12000089	(12000_KI)	26	-22	23	%
0096062	0100000	0106783	0019163	0011295	0001427	0019333	0011365	0001427	0001000	00042	00042	00015	00019	00015	00136	12000090	(12000_KI)	40	50	49	%
0096062	0100000	0106783	0049857	0044250	0050681	0050056	0044330	0050681	0001000	00032	00032	00018	00020	00019	00075	12000091	(12000_KI)	72	20	-3	%
0096062	0100000	0106783	0007124	0009010	0009586	0007175	0009030	0009586	0001000	00034	00034	00021	00025	00026	00084	12000092	(12000_KI)	36	-13	0	%
0096062	0100000	0106783	0003126	0003274	0010529	0003155															

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/WE92/WE92L0NP.PDF> / .PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*CH	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	Code	L*	a*	b*
%1000*CIEXYZ & 100*dE* data for all colour (a) of experiment, iimp=392, colour difference pairs KI_0392=KITTELMANN %																				
0096062	0100000	0106783	0000999	0001040	0001089	0001000	0001060	0001089	0001000	00072	00072	00072	00110	00099	00199	12000100	(12000_KI)	9	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0024020	0016980	0017703	0024037	0017080	0017708	0001000	00052	00052	00025	00027	00024	00191	12000101	(12000_KI)	48	37	0 %
0096062	0100000	0106783	0010349	0016914	0017913	0010369	0017005	0017924	0001000	00040	00040	00020	00021	00020	00146	12000102	(12000_KI)	48	-38	0 %
0096062	0100000	0106783	0015706	0016305	0004616	0015717	0016395	0004627	0001000	00047	00047	00030	00034	00034	00157	12000103	(12000_KI)	47	0	39 %
0096062	0100000	0106783	0016634	0017315	0045732	0016653	0017425	0045742	0001000	00054	00054	00034	00038	00031	00232	12000104	(12000_KI)	49	0	-39 %
0096062	0100000	0106783	0020920	0021865	0023232	0020930	0021914	0023242	0001000	00019	00019	00019	00028	00027	00071	12000105	(12000_KI)	54	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0025863	0027160	0028514	0025873	0027220	0028524	0001000	00021	00021	00020	00029	00028	00072	12000106	(12000_KI)	59	-1	0 %
0096062	0100000	0106783	0030473	0031895	0033400	0030493	0031985	0033411	0001000	00028	00028	00027	00038	00037	00093	12000107	(12000_KI)	63	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0036470	0038379	0039884	0036489	0038460	0039893	0001000	00022	00022	00020	00028	00027	00070	12000108	(12000_KI)	68	-1	1 %
0096062	0100000	0106783	0043414	0045614	0047841	0043434	0045725	0047852	0001000	00028	00028	00027	00037	00036	00084	12000109	(12000_KI)	73	-1	0 %
0096062	0100000	0106783	0050938	0053565	0055985	0050958	0053695	0055994	0001000	00031	00031	00029	00040	00039	00086	12000110	(12000_KI)	78	-1	1 %
0096062	0100000	0106783	0059215	0062085	0065694	0059247	0062215	0065715	0001000	00025	00025	00024	00034	00032	00071	12000111	(12000_KI)	83	-1	0 %
0096062	0100000	0106783	0013886	0014669	0015029	0013896	0014710	0015039	0001000	00020	00020	00019	00026	00026	00080	12000112	(12000_KI)	45	-1	1 %
0096062	0100000	0106783	0010098	0010545	0011138	0010098	0010575	0011138	0001000	00024	00024	00024	00036	00034	00090	12000113	(12000_KI)	39	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0007765	0008134	0008395	0007775	0008165	0008405	0001000	00020	00020	00020	00028	00027	00092	12000114	(12000_KI)	34	0	1 %
0096062	0100000	0106783	0005635	0005875	0006067	0005645	0005904	0006067	0001000	00025	00025	00024	00035	00032	00117	12000115	(12000_KI)	29	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0003989	0004155	0004275	0003989	0004185	0004285	0001000	00044	00044	00043	00063	00062	00160	12000116	(12000_KI)	24	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0002680	0002794	0002920	0002680	0002825	0002919	0001000	00061	00061	00060	00091	00084	00219	12000117	(12000_KI)	19	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0001649	0001690	0001830	0001649	0001710	0001829	0001000	00055	00055	00054	00084	00076	00179	12000118	(12000_KI)	14	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0017365	0017260	0018727	0017375	0017300	0018736	0001000	00018	00018	00015	00020	00020	00070	12000119	(12000_KI)	49	4	0 %
0096062	0100000	0106783	0018734	0017625	0019178	0018744	0017675	0019188	0001000	00023	00023	00017	00021	00021	00089	12000120	(12000_KI)	49	9	0 %
0096062	0100000	0106783	0019481	0017609	0018831	0019501	0017690	0018841	0001000	00037	00037	00026	00029	00029	00144	12000121	(12000_KI)	49	13	0 %
0096062	0100000	0106783	0019991	0017179	0018089	0020002	0017240	0018100	0001000	00030	00030	00019	00021	00020	00112	12000122	(12000_KI)	49	18	0 %
0096062	0100000	0106783	0020481	0016679	0017764	0020501	0016760	0017775	0001000	00039	00039	00022	00025	00023	00151	12000123	(12000_KI)	48	23	0 %
0096062	0100000	0106783	0022338	0017404	0018448	0022345	0017515	0018464	0001000	00061	00061	00031	00035	00031	00211	12000124	(12000_KI)	49	28	0 %
0096062	0100000	0106783	0023607	0017555	0018538	0023628	0017645	0018549	0001000	00043	00043	00022	00024	00021	00162	12000125	(12000_KI)	49	33	0 %
0096062	0100000	0106783	0016121	0017689	0019075	0016131	0017750	0019085	0001000	00029	00029	00025	00032	00032	00106	12000126	(12000_KI)	49	-5	0 %
0096062	0100000	0106783	0015173	0017670	0018701	0015183	0017710	0018710	0001000	00017	00017	00012	00014	00015	00064	12000127	(12000_KI)	49	-10	0 %
0096062	0100000	0106783	0014688	0018019	0019267	0014708	0018100	0019277	0001000	00035	00035	00023	00026	00026	00130	12000128	(12000_KI)	50	-15	0 %
0096062	0100000	0106783	0013753	0017740	0018740	0013763	0017800	0018740	0001000	00029	00029	00018	00019	00019	00101	12000129	(12000_KI)	49	-19	0 %
0096062	0100000	0106783	0012830	0017540	0018419	0012851	0017640	0018441	0001000	00044	00044	00025	00027	00025	00155	12000130	(12000_KI)	49	-24	0 %
0096062	0100000	0106783	0012516	0018115	0019299	0012526	0018205	0019309	0001000	00044	00044	00023	00024	00023	00142	12000131	(12000_KI)	50	-29	0 %
0096062	0100000	0106783	0011417	0017475	0019050	0011437	0017585	0019063	0001000	00050	00050	00026	00027	00026	00176	12000132	(12000_KI)	49	-33	0 %
0096062	0100000	0106783	0016975	0017675	0016682	0016985	0017744	0016692	0001000	00034	00034	00031	00043	00046	00120	12000133	(12000_KI)	49	0	4 %
0096062	0100000	0106783	0016955	0017609	0014678	0016964	0017650	0014688	0001000	00018	00018	00016	00024	00024	00067	12000134	(12000_KI)	49	0	8 %
0096062	0100000	0106783	0016753	0017429	0012296	0016763	0017510	0012296	0001000	00042	00042	00034	00046	00049	00141	12000135	(12000_KI)	49	0	14 %
0096062	0100000	0106783	0016185	0016925	0009983	0016195	0016975	0009993	0001000	00023	00023	00018	00022	00024	00082	12000136	(12000_KI)	48	0	19 %
0096062	0100000	0106783	0015715	0016465	0008315	0015724	0016515	0008316	0001000	00025	00025	00018	00022	00022	00086	12000137	(12000_KI)	48	0	24 %
0096062	0100000	0106783	0016128	0016849	0007315	0016138	0016910	0007325	0001000	00030	00030	00021	00025	00024	00102	12000138	(12000_KI)	48	0	28 %
0096062	0100000	0106783	0016166	0016845	0005873	0016176	0016914	0005883	0001000	00034	00034	00023	00026	00026	00116	12000139	(12000_KI)	48	0	34 %
0096062	0100000	0106783	0017727	0018390	0022622	0017737	0018450	0022622	0001000	00029	00029	00026	00037	00038	00110	12000140	(12000_KI)	50	0	-5 %
0096062	0100000	0106783	0017635	0018269	0025115	0017645	0018330	0025125	0001000	00029	00029	00024	00036	00036	00111	12000141	(12000_KI)	50	0	-9 %
0096062	0100000	0106783	0017047	0017645	0027362	0017057	0017715	0027373	0001000	00035	00035	00028	00038	00039	00135	12000142	(12000_KI)	49	0	-14 %
0096062	0100000	0106783	0016356	0017045	0029579	0016366	0017115	0029589	0001000	00036	00036	00027	0							

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/WE92/WE92L0NP.PDF> / .PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*CH	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	Code	L*	a*	b*	%
%1000*CIEXYZ & 100*dE*																					
data for all colour (a) of experiment, iimp=392, colour difference pairs KI_0392=KITTELMANN %																					
0096062	0100000	0106783	0029457	0027824	0038290	0029477	0027935	0038300	0001000	00040	00040	00026	00030	00031	00141	12000150	(12000_KI)	60	10	-11	%
0096062	0100000	0106783	0006214	0004530	0010930	0006222	0004570	0010927	0001000	00050	00050	00024	00030	00023	00234	12000151	(12000_KI)	25	22	-22	%
0096062	0100000	0106783	0006671	0004310	0019837	0006670	0004350	0019841	0001000	00060	00060	00026	00032	00025	00251	12000152	(12000_KI)	25	29	-43	%
0096062	0100000	0106783	0002215	0002290	0002545	0002225	0002310	0002555	0001000	00023	00023	00023	00036	00031	00117	12000153	(12000_KI)	17	0	0	%
0096062	0100000	0106783	0009508	0008235	0008684	0009508	0008285	0008693	0001000	00047	00047	00031	00037	00036	00175	12000154	(12000_KI)	35	13	0	%
0096062	0100000	0106783	0004205	0004339	0001155	0004215	0004360	0001165	0001000	00015	00015	00012	00016	00013	00083	12000155	(12000_KI)	25	0	25	%
0096062	0100000	0106783	0018678	0016859	0025639	0018688	0016920	0025649	0001000	00031	00031	00019	00021	00021	00121	12000156	(12000_KI)	48	13	-13	%
0096062	0100000	0106783	0048938	0043440	0069548	0048957	0043600	0069566	0001000	00045	00045	00023	00025	00023	00140	12000157	(12000_KI)	72	20	-21	%
0096062	0100000	0106783	0010075	0009135	0006540	0010085	0009184	0006540	0001000	00037	00037	00030	00057	00037	00141	12000158	(12000_KI)	36	10	11	%
0096062	0100000	0106783	0014697	0020730	0048802	0014708	0020850	0048823	0001000	00055	00055	00033	00032	00028	00194	12000159	(12000_KI)	53	-28	-35	%
0096062	0100000	0106783	0021972	0023115	0023151	0021992	0023185	0023161	0001000	00025	00025	00023	00030	00031	00092	12000160	(12000_KI)	55	-1	2	%
0096062	0100000	0106783	0004875	0003145	0003255	0004886	0003175	0003265	0001000	00040	00040	00022	00028	00020	00168	12000161	(12000_KI)	21	27	0	%
0096062	0100000	0106783	0029973	0031390	0044146	0029993	0031490	0044156	0001000	00032	00032	00026	00036	00036	00112	12000162	(12000_KI)	63	0	-12	%
0096062	0100000	0106783	0022162	0017585	0026277	0022182	0017675	0026296	0001000	00043	00043	00020	00022	00020	00178	12000163	(12000_KI)	49	26	-27	%
0096062	0100000	0106783	0030158	0028520	0023132	0030179	0028640	0023152	0001000	00042	00042	00033	00063	00042	00132	12000164	(12000_KI)	60	10	11	%
0096062	0100000	0106783	0006069	0004439	0001434	0006069	0004460	0001445	0001000	00028	00028	00016	00026	00017	00101	12000165	(12000_KI)	25	21	23	%
0096062	0100000	0106783	0008368	0010190	0015207	0008368	0010230	0015206	0001000	00033	00033	00026	00029	00029	00121	12000166	(12000_KI)	38	-12	-10	%
0096062	0100000	0106783	0070561	0075180	0074488	0070591	0075359	0074509	0001000	00033	00033	00027	00034	00036	00082	12000167	(12000_KI)	90	-3	4	%
0096062	0100000	0106783	0026746	0031590	0033735	0026766	0031689	0033745	0001000	00031	00031	00021	00023	00023	00099	12000168	(12000_KI)	63	-14	0	%
0096062	0100000	0106783	0043008	0044910	0074586	0043029	0045030	0074597	0001000	00031	00031	00022	00027	00023	00100	12000169	(12000_KI)	73	0	-24	%
0096062	0100000	0106783	0019817	0017990	0013219	0019827	0018050	0013220	0001000	00029	00029	00023	00041	00028	00101	12000170	(12000_KI)	50	13	13	%
0096062	0100000	0106783	0045442	0041665	0028607	0045472	0041815	0028628	0001000	00040	00040	00029	00053	00033	00114	12000171	(12000_KI)	71	15	20	%
0096062	0100000	0106783	0024066	0028065	0038244	0024087	0028175	0038255	0001000	00038	00038	00030	00033	00033	00130	12000172	(12000_KI)	60	-12	-11	%
0096062	0100000	0106783	0004175	0005990	0013590	0004186	0006030	0013593	0001000	00034	00034	00024	00025	00021	00170	12000173	(12000_KI)	29	-19	-22	%
0096062	0100000	0106783	0007570	0016084	0005295	0007590	0016174	0005305	0001000	00037	00037	00014	00016	00014	00124	12000174	(12000_KI)	47	-57	35	%
0096062	0100000	0106783	0039805	0050605	0005487	0039834	0050755	0005488	0001000	00034	00034	00020	00020	00019	00096	12000175	(12000_KI)	76	-25	0	%
0096062	0100000	0106783	0030752	0032285	0024935	0030772	0032355	0024935	0001000	00020	00020	00016	00021	00022	00066	12000176	(12000_KI)	64	-1	14	%
0096062	0100000	0106783	0022633	0018025	0008372	0022643	0018095	0008382	0001000	00034	00034	00022	00033	00024	00114	12000177	(12000_KI)	50	26	27	%
0096062	0100000	0106783	0015010	0018115	0027171	0015020	0018205	0027181	0001000	00045	00045	00034	00037	00036	00160	12000178	(12000_KI)	50	-13	-13	%
0096062	0100000	0106783	0033935	0042760	0069410	0033965	0042920	0069431	0001000	00041	00041	00028	00026	00024	00128	12000179	(12000_KI)	71	-23	-22	%
0096062	0100000	0106783	0008583	0010355	0007490	0008593	0010405	0007490	0001000	00033	00033	00021	00024	00024	00119	12000180	(12000_KI)	39	-11	11	%
0096062	0100000	0106783	0053371	0059395	0005661	0053421	0059585	0005672	0001000	00036	00036	00016	00017	00017	00091	12000181	(12000_KI)	82	-9	93	%
0096062	0100000	0106783	0034476	0032060	0034094	0034496	0032200	0034113	0001000	00047	00047	00032	00038	00037	00150	12000182	(12000_KI)	63	12	0	%
0096062	0100000	0106783	0049273	0051705	0030930	0049303	0051835	0030950	0001000	00028	00028	00019	00022	00022	00077	12000183	(12000_KI)	77	-1	28	%
0096062	0100000	0106783	0008548	0008894	0014552	0008548	0008925	0014562	0001000	00027	00027	00022	00031	00032	00107	12000184	(12000_KI)	36	0	-13	%
0096062	0100000	0106783	0012118	0017164	0036570	0012138	0017255	0036580	0001000	00041	00041	00026	00025	00023	00170	12000185	(12000_KI)	49	-27	-28	%
0096062	0100000	0106783	0024039	0027925	0022941	0024059	0028015	0022952	0001000	00030	00030	00019	00021	00022	00093	12000186	(12000_KI)	60	-11	10	%
0096062	0100000	0106783	0003164	0004860	0001644	0003174	0004900	0001654	0001000	00036	00036	00020	00023	00018	00138	12000187	(12000_KI)	26	-22	23	%
0096062	0100000	0106783	0019243	0011300	0001427	0019253	0011360	0001427	0001000	00042	00042	00021	00031	00024	00140	12000188	(12000_KI)	40	50	49	%
0096062	0100000	0106783	0049941	0044205	0050671	0049971	0044375	0050691	0001000	00045	00045	00025	00028	00026	00137	12000189	(12000_KI)	72	20	-3	%
0096062	0100000	0106783	0007149	0008995	0009581	0007150	0009045	0009592	0001000	00043	00043	00028	00033	00033	00145	12000190	(12000_KI)	36	-13	0	%
0096062	0100000	0106783	0003140	0003264	0010524	0003141	0003295	0010535	0001000	00052	00052	00036	00046	00036	00218	12000191	(12000_KI)	21	0	-28	%
0096062	0100000	0106783	0014415	0017349	0012497	0014425	0017410	0012507	0001000	00029	00029	00018	00020	00020	00094	12000192	(12000_KI)	49	-13	13	%
0096062	0100000	0106783	0034083	0042635	0028590	0034113	0														

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/WE92/WE92L0NP.PDF> / .PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*CH	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	Code	L*	a*	b*
%1000*CIEXYZ & 100*dE* data for all colour (a) of experiment, iimp=392, colour difference pairs KI_0392=KITTELMANN %																				
0096062	0100000	0106783	0010324	0016955	0017741	0010394	0016964	0018098	0001000	00086	00086	00048	00046	00048	00329	12000200	(12000_KI)	48	-38	0 %
0096062	0100000	0106783	0015683	0016340	0004445	0015740	0016360	0004800	0001000	00176	00176	00064	00078	00065	00258	12000201	(12000_KI)	47	0	39 %
0096062	0100000	0106783	0016528	0017350	0045128	0016762	0017390	0046357	0001000	00167	00167	00083	00096	00047	00649	12000202	(12000_KI)	49	0	-39 %
0096062	0100000	0106783	0020905	0021890	0023138	0020945	0021890	0023337	0001000	00039	00039	00038	00058	00043	00154	12000203	(12000_KI)	54	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0025842	0027185	0028377	0025894	0027195	0028662	0001000	00044	00044	00042	00062	00046	00172	12000204	(12000_KI)	59	-1	0 %
0096062	0100000	0106783	0030447	0031930	0033221	0030519	0031950	0033592	0001000	00051	00051	00048	00072	00052	00189	12000205	(12000_KI)	63	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0036436	0038410	0039673	0036524	0038429	0040105	0001000	00054	00054	00050	00072	00054	00188	12000206	(12000_KI)	68	-1	1 %
0096062	0100000	0106783	0043374	0045664	0047579	0043473	0045675	0048116	0001000	00061	00061	00057	00083	00062	00205	12000207	(12000_KI)	73	-1	0 %
0096062	0100000	0106783	0050892	0053620	0055690	0051004	0053640	0056291	0001000	00060	00060	00056	00080	00060	00194	12000208	(12000_KI)	78	-1	1 %
0096062	0100000	0106783	0059168	0062140	0065354	0059294	0062160	0066056	0001000	00064	00064	00061	00089	00066	00198	12000209	(12000_KI)	83	-1	0 %
0096062	0100000	0106783	0013877	0014690	0014951	0013905	0014690	0015117	0001000	00042	00042	00038	00055	00042	00177	12000210	(12000_KI)	45	-1	1 %
0096062	0100000	0106783	0010083	0010560	0011058	0010114	0010560	0011219	0001000	00051	00051	00049	00076	00056	00228	12000211	(12000_KI)	39	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0007755	0008149	0008325	0007786	0008149	0008475	0001000	00058	00058	00054	00082	00063	00258	12000212	(12000_KI)	34	0	1 %
0096062	0100000	0106783	0005629	0005890	0006018	0005650	0005890	0006117	0001000	00048	00048	00045	00069	00053	00214	12000213	(12000_KI)	29	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0003979	0004170	0004226	0003999	0004170	0004335	0001000	00064	00064	00061	00092	00069	00290	12000214	(12000_KI)	24	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0002670	0002804	0002866	0002690	0002815	0002974	0001000	00068	00068	00066	00101	00069	00316	12000215	(12000_KI)	19	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0001644	0001700	0001781	0001654	0001700	0001879	0001000	00095	00095	00094	00141	00098	00395	12000216	(12000_KI)	14	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0017350	0017280	0018621	0017391	0017280	0018843	0001000	00049	00049	00045	00059	00046	00209	12000217	(12000_KI)	49	4	0 %
0096062	0100000	0106783	0018713	0017645	0019067	0018764	0017654	0019300	0001000	00048	00048	00040	00053	00038	00206	12000218	(12000_KI)	49	9	0 %
0096062	0100000	0106783	0019460	0017645	0018679	0019522	0017654	0018994	0001000	00066	00066	00053	00061	00051	00281	12000219	(12000_KI)	49	13	0 %
0096062	0100000	0106783	0019976	0017205	0017980	0020017	0017214	0018210	0001000	00047	00047	00036	00043	00032	00205	12000220	(12000_KI)	49	18	0 %
0096062	0100000	0106783	0020460	0016715	0017627	0020522	0016724	0017913	0001000	00062	00062	00044	00044	00042	00266	12000221	(12000_KI)	48	23	0 %
0096062	0100000	0106783	0022305	0017449	0018256	0022378	0017470	0018657	0001000	00079	00079	00054	00053	00053	00348	12000222	(12000_KI)	49	28	0 %
0096062	0100000	0106783	0023582	0017595	0018366	0023654	0017605	0018723	0001000	00074	00074	00047	00049	00043	00317	12000223	(12000_KI)	49	33	0 %
0096062	0100000	0106783	0016108	0017715	0018978	0016145	0017724	0019182	0001000	00041	00041	00038	00049	00039	00178	12000224	(12000_KI)	49	-5	0 %
0096062	0100000	0106783	0015158	0017690	0018598	0015197	0017690	0018814	0001000	00048	00048	00040	00049	00040	00199	12000225	(12000_KI)	49	-10	0 %
0096062	0100000	0106783	0014673	0018055	0019146	0014724	0018064	0019398	0001000	00054	00054	00041	00046	00040	00220	12000226	(12000_KI)	50	-15	0 %
0096062	0100000	0106783	0013733	0017765	0018628	0013784	0017775	0018852	0001000	00050	00050	00035	00038	00034	00196	12000227	(12000_KI)	49	-19	0 %
0096062	0100000	0106783	0012821	0017585	0018318	0012859	0017595	0018542	0001000	00047	00047	00032	00032	00031	00195	12000228	(12000_KI)	49	-24	0 %
0096062	0100000	0106783	0012502	0018155	0019177	0012540	0018164	0019432	0001000	00052	00052	00034	00033	00033	00218	12000229	(12000_KI)	50	-29	0 %
0096062	0100000	0106783	0011402	0017525	0018928	0011452	0017535	0019185	0001000	00057	00057	00034	00033	00034	00226	12000230	(12000_KI)	49	-33	0 %
0096062	0100000	0106783	0016966	0017705	0016595	0016994	0017714	0016780	0001000	00039	00039	00032	00043	00034	00153	12000231	(12000_KI)	49	0	4 %
0096062	0100000	0106783	0016946	0017630	0014600	0016973	0017630	0014766	0001000	00041	00041	00030	00039	00034	00141	12000232	(12000_KI)	49	0	8 %
0096062	0100000	0106783	0016732	0017465	0012159	0016783	0017474	0012434	0001000	00074	00074	00046	00056	00051	00220	12000233	(12000_KI)	49	0	14 %
0096062	0100000	0106783	0016165	0016945	0009853	0016216	0016955	0010124	0001000	00083	00083	00045	00053	00048	00214	12000234	(12000_KI)	48	0	19 %
0096062	0100000	0106783	0015692	0016485	0008177	0015748	0016494	0008455	0001000	00097	00097	00047	00056	00050	00221	12000235	(12000_KI)	48	0	24 %
0096062	0100000	0106783	0016104	0016875	0007170	0016163	0016884	0007472	0001000	00114	00114	00051	00060	00053	00230	12000236	(12000_KI)	48	0	28 %
0096062	0100000	0106783	0016141	0016875	0005714	0016202	0016884	0006043	0001000	00142	00142	00057	00068	00059	00244	12000237	(12000_KI)	48	0	34 %
0096062	0100000	0106783	0017708	0018415	0022504	0017756	0018425	0022740	0001000	00044	00044	00036	00048	00042	00189	12000238	(12000_KI)	50	0	-5 %
0096062	0100000	0106783	0017615	0018295	0024981	0017665	0018304	0025260	0001000	00049	00049	00035	00046	00041	00214	12000239	(12000_KI)	50	0	-9 %
0096062	0100000	0106783	0017017	0017675	0027173	0017088	0017685	0027563	0001000	00067	00067	00044	00055	00050	00292	12000240	(12000_KI)	49	0	-14 %
0096062	0100000	0106783	0016317	0017070	0029335	0016406	0017090	0029835	0001000	00079	00079	00048	00058	00046	00350	12000241	(12000_KI)	48	0	-19 %
0096062	0100000	0106783	0016417	0017185	0033174	0016526	0017195	0033749	0001000	00094	00094	00054	00065	00042	00393	12000242	(12000_KI)	49	0	-24 %
0096062	0100000	0106783	0016968	0017730	0037861	0017096	0017750	0038545	0001000	00100	00100	00054	00064	000						

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/WE92/WE92L0NP.PDF> / .PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*CH	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	Code	L*	a*	b*	%
%1000*CIEXYZ & 100*dE* data for all colour (a) of experiment, iimp=392, colour difference pairs KI_0392=KITTELMANN %																					
0096062	0100000	0106783	0006615	0004319	0019551	0006726	0004340	0020133	0001000	00131	00131	00040	00051	00037	00467	12000250	(12000_KI)	25	29	-43	%
0096062	0100000	0106783	0002205	0002300	0002487	0002234	0002300	0002614	0001000	00113	00113	00112	00165	00129	00467	12000251	(12000_KI)	17	0	0	%
0096062	0100000	0106783	0009488	0008255	0008584	0009529	0008265	0008794	0001000	00070	00070	00057	00072	00051	00335	12000252	(12000_KI)	35	13	0	%
0096062	0100000	0106783	0004200	0004345	0001111	0004219	0004355	0001210	0001000	00120	00120	00055	00065	00056	00189	12000253	(12000_KI)	25	0	25	%
0096062	0100000	0106783	0018647	0016885	0025446	0018720	0016894	0025843	0001000	00070	00070	00039	00045	00039	00311	12000254	(12000_KI)	48	13	-13	%
0096062	0100000	0106783	0048856	0043505	0069067	0049039	0043535	0070051	0001000	00088	00088	00040	00045	00041	00315	12000255	(12000_KI)	72	20	-21	%
0096062	0100000	0106783	0010060	0009155	0006446	0010100	0009165	0006635	0001000	00076	00076	00058	00110	00065	00251	12000256	(12000_KI)	36	10	11	%
0096062	0100000	0106783	0014632	0020775	0048413	0014774	0020805	0049218	0001000	00106	00106	00062	00060	00051	00381	12000257	(12000_KI)	53	-28	-35	%
0096062	0100000	0106783	0021953	0023145	0023015	0022011	0023154	0023299	0001000	00052	00052	00046	00064	00051	00197	12000258	(12000_KI)	55	-1	2	%
0096062	0100000	0106783	0004866	0003160	0003186	0004896	0003160	0003335	0001000	00102	00102	00070	00075	00063	00455	12000259	(12000_KI)	21	27	0	%
0096062	0100000	0106783	0029932	0031430	0043877	0030033	0031450	0044426	0001000	00066	00066	00046	00058	00052	00255	12000260	(12000_KI)	63	0	-12	%
0096062	0100000	0106783	0022112	0017619	0035955	0022233	0017640	0036622	0001000	00092	00092	00036	00042	00038	00404	12000261	(12000_KI)	49	26	-27	%
0096062	0100000	0106783	0030129	0028570	0022929	0030208	0028590	0023356	0001000	00074	00074	00056	00106	00062	00224	12000262	(12000_KI)	60	10	11	%
0096062	0100000	0106783	0006059	0004450	0001366	0006078	0004450	0001514	0001000	00163	00163	00095	00154	00105	00286	12000263	(12000_KI)	25	21	23	%
0096062	0100000	0106783	0008349	0010205	0015109	0008388	0010215	0015305	0001000	00049	00049	00039	00044	00040	00225	12000264	(12000_KI)	38	-12	-10	%
0096062	0100000	0106783	0070500	0075255	0074063	0070653	0075284	0074936	0001000	00072	00072	00057	00074	00060	00199	12000265	(12000_KI)	90	-3	4	%
0096062	0100000	0106783	0026720	0031635	0033539	0026792	0031644	0033942	0001000	00059	00059	00046	00052	00045	00216	12000266	(12000_KI)	63	-14	0	%
0096062	0100000	0106783	0042931	0044955	0074113	0043106	0044985	0075074	0001000	00084	00084	00047	00056	00036	00294	12000267	(12000_KI)	73	0	-24	%
0096062	0100000	0106783	0019796	0018020	0013087	0019848	0018020	0013353	0001000	00071	00071	00053	00096	00060	00215	12000268	(12000_KI)	50	13	13	%
0096062	0100000	0106783	0045408	0041730	0028360	0045506	0041750	0028876	0001000	00078	00078	00050	00092	00056	00185	12000269	(12000_KI)	71	15	20	%
0096062	0100000	0106783	0024024	0028110	0037962	0024130	0028130	0038540	0001000	00078	00078	00062	00070	00062	00302	12000270	(12000_KI)	60	-12	-11	%
0096062	0100000	0106783	0004156	0006005	0013456	0004205	0006015	0013729	0001000	00085	00085	00058	00058	00051	00353	12000271	(12000_KI)	29	-19	-22	%
0096062	0100000	0106783	0007555	0016125	0005162	0007605	0016134	0005439	0001000	00132	00132	00049	00051	00043	00207	12000272	(12000_KI)	47	-57	35	%
0096062	0100000	0106783	0039764	0050670	0054585	0039875	0050690	0055178	0001000	00062	00062	00042	00042	00201	12000273	(12000_KI)	76	-25	0	%	
0096062	0100000	0106783	0030717	0032314	0024719	0030806	0032325	0025151	0001000	00075	00075	00047	00058	00053	00207	12000274	(12000_KI)	64	-1	14	%
0096062	0100000	0106783	0022615	0018055	0008259	0022662	0018064	0008495	0001000	00080	00080	00045	00072	00050	00167	12000275	(12000_KI)	50	26	27	%
0096062	0100000	0106783	0014980	0018155	0026990	0015051	0018164	0027363	0001000	00067	00067	00052	00056	00051	00278	12000276	(12000_KI)	50	-13	-13	%
0096062	0100000	0106783	0033876	0042825	0069011	0034025	0042855	0069833	0001000	00077	00077	00051	00050	00045	00262	12000277	(12000_KI)	71	-23	-22	%
0096062	0100000	0106783	0008568	0010380	0007376	0008608	0010380	0007606	0001000	00091	00091	00055	00064	00054	00289	12000278	(12000_KI)	39	-11	11	%
0096062	0100000	0106783	0053349	0059475	0005427	0053443	0059505	0005907	0001000	00209	00209	00040	00063	00040	00103	12000279	(12000_KI)	82	-9	93	%
0096062	0100000	0106783	0034450	0032125	0033877	0034523	0032135	0034331	0001000	00063	00063	00051	00060	00049	00238	12000280	(12000_KI)	63	12	0	%
0096062	0100000	0106783	0049226	0051760	0030617	0049350	0051780	0031265	0001000	00094	00094	00043	00051	00045	00187	12000281	(12000_KI)	77	-1	28	%
0096062	0100000	0106783	0008532	0008905	0014462	0008563	0008915	0014653	0001000	00045	00045	00030	00037	00033	00227	12000282	(12000_KI)	36	0	-13	%
0096062	0100000	0106783	0012078	0017199	0036307	0012178	0017220	0036845	0001000	00086	00086	00054	00051	00045	00323	12000283	(12000_KI)	49	-27	-28	%
0096062	0100000	0106783	0024006	0027965	0022711	0024091	0027974	0023185	0001000	00087	00087	00054	00062	00053	00262	12000284	(12000_KI)	60	-11	10	%
0096062	0100000	0106783	0003154	0004875	0001576	0003185	0004885	0001724	0001000	00148	00148	00070	00077	00068	00271	12000285	(12000_KI)	26	-22	23	%
0096062	0100000	0106783	0019232	0011325	0001353	0019264	0011335	0001502	0001000	00161	00161	00064	00100	00075	00138	12000286	(12000_KI)	40	50	49	%
0096062	0100000	0106783	0049893	0044280	0050319	0050020	0044300	0051044	0001000	00077	00077	00054	00058	00047	00273	12000287	(12000_KI)	72	20	-3	%
0096062	0100000	0106783	0007135	0009015	0009507	0007164	0009025	0009665	0001000	00050	00050	00039	00045	00038	00233	12000288	(12000_KI)	36	-13	0	%
0096062	0100000	0106783	0003121	0003280	0010427	0003160	0003280	0010633	0001000	00089	00089	00053	00064	00040	00343	12000289	(12000_KI)	21	0	-28	%
0096062	0100000	0106783	0014390	0017375	0012344	0014450	0017384	0012661	0001000	00086	00086	00049	00056	00048	00255	12000290	(12000_KI)	49	-13	13	%
0096062	0100000	0106783	0034037	0042695	0028272	0034159	0042725	0028922	0001000	00099	00099	00047	00052	00045	00226	12000291	(12000_KI)	71	-22	21	%
0096062	0100000	0106783	0010855	0009830	0015001	0010903	0009830	0015227	0001000	00062	00062	00036	00042	00038	00288						

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/WE92/WE92L0NP.PDF> / .PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*CH	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	Code	L*	a*	b*	%
%1000*CIEXYZ & 100*dE* data for all colour (a) of experiment, iimp=392, colour difference pairs KI_0392=KITTELMANN %																					
0096062	0100000	0106783	0016584	0017300	0045657	0016703	0017440	0045817	0001000	00022	00022	00018	00018	00017	00210	12000300	(12000_KI)	49	0	-39	%
0096062	0100000	0106783	0020850	0021820	0023207	0021000	0021960	0023267	0001000	00022	00022	00022	00028	00023	00161	12000301	(12000_KI)	54	0	0	%
0096062	0100000	0106783	0025793	0027115	0028489	0025943	0027265	0028549	0001000	00020	00020	00020	00024	00019	00142	12000302	(12000_KI)	59	-1	0	%
0096062	0100000	0106783	0030393	0031850	0033366	0030573	0032029	0033445	0001000	00021	00021	00020	00024	00019	00144	12000303	(12000_KI)	63	0	0	%
0096062	0100000	0106783	0036384	0038324	0039848	0036575	0038515	0039929	0001000	00020	00020	00019	00022	00017	00130	12000304	(12000_KI)	68	-1	1	%
0096062	0100000	0106783	0043308	0045554	0047796	0043539	0045785	0047898	0001000	00021	00021	00021	00024	00018	00134	12000305	(12000_KI)	73	-1	0	%
0096062	0100000	0106783	0050818	0053495	0055934	0051078	0053765	0056045	0001000	00022	00022	00022	00025	00019	00135	12000306	(12000_KI)	78	-1	1	%
0096062	0100000	0106783	0059072	0061995	0065639	0059390	0062305	0065769	0001000	00024	00024	00024	00027	00021	00135	12000307	(12000_KI)	83	-1	0	%
0096062	0100000	0106783	0013841	0014644	0015014	0013941	0014735	0015054	0001000	00019	00019	00019	00023	00020	00145	12000308	(12000_KI)	45	-1	1	%
0096062	0100000	0106783	0010059	0010525	0011123	0010138	0010595	0011153	0001000	00019	00019	00019	00026	00021	00148	12000309	(12000_KI)	39	0	0	%
0096062	0100000	0106783	0007730	0008109	0008385	0007810	0008189	0008415	0001000	00024	00024	00024	00032	00022	00206	12000310	(12000_KI)	34	0	1	%
0096062	0100000	0106783	0005610	0005859	0006057	0005670	0005920	0006077	0001000	00024	00024	00023	00033	00021	00199	12000311	(12000_KI)	29	0	0	%
0096062	0100000	0106783	0003964	0004145	0004270	0004014	0004195	0004290	0001000	00023	00023	00023	00033	00020	00199	12000312	(12000_KI)	24	0	0	%
0096062	0100000	0106783	0002655	0002780	0002909	0002705	0002840	0002930	0001000	00040	00040	00040	00063	00038	00302	12000313	(12000_KI)	19	0	0	%
0096062	0100000	0106783	0001629	0001680	0001819	0001669	0001720	0001840	0001000	00031	00031	00031	00055	00025	00240	12000314	(12000_KI)	14	0	0	%
0096062	0100000	0106783	0017310	0017225	0018706	0017430	0017335	0018757	0001000	00020	00020	00019	00022	00019	00154	12000315	(12000_KI)	49	4	0	%
0096062	0100000	0106783	0018669	0017590	0019158	0018808	0017710	0019208	0001000	00022	00022	00021	00023	00020	00167	12000316	(12000_KI)	49	9	0	%
0096062	0100000	0106783	0019421	0017590	0018811	0019561	0017710	0018861	0001000	00022	00022	00020	00020	00019	00166	12000317	(12000_KI)	49	13	0	%
0096062	0100000	0106783	0019937	0017160	0018074	0020057	0017259	0018115	0001000	00018	00018	00016	00017	00015	00139	12000318	(12000_KI)	49	18	0	%
0096062	0100000	0106783	0020411	0016660	0017749	0020571	0016779	0017790	0001000	00026	00026	00020	00021	00019	00176	12000319	(12000_KI)	48	23	0	%
0096062	0100000	0106783	0022257	0017394	0018425	0022426	0017525	0018486	0001000	00023	00023	00019	00019	00019	00180	12000320	(12000_KI)	49	28	0	%
0096062	0100000	0106783	0023528	0017540	0018518	0023707	0017660	0018569	0001000	00026	00026	00018	00018	00018	00166	12000321	(12000_KI)	49	33	0	%
0096062	0100000	0106783	0016076	0017664	0019054	0016176	0017775	0019105	0001000	00019	00019	00018	00020	00018	00152	12000322	(12000_KI)	49	-5	0	%
0096062	0100000	0106783	0015133	0017645	0018685	0015223	0017735	0018726	0001000	00016	00016	00015	00016	00015	00123	12000323	(12000_KI)	49	-10	0	%
0096062	0100000	0106783	0014643	0018000	0019242	0014753	0018119	0019302	0001000	00020	00020	00018	00018	00017	00158	12000324	(12000_KI)	50	-15	0	%
0096062	0100000	0106783	0013718	0017720	0018719	0013798	0017820	0018760	0001000	00017	00017	00015	00015	00015	00137	12000325	(12000_KI)	49	-19	0	%
0096062	0100000	0106783	0012800	0017535	0018405	0012880	0017645	0018455	0001000	00019	00019	00016	00016	00016	00150	12000326	(12000_KI)	49	-24	0	%
0096062	0100000	0106783	0012486	0018110	0019279	0012556	0018210	0019329	0001000	00017	00017	00014	00013	00014	00132	12000327	(12000_KI)	50	-29	0	%
0096062	0100000	0106783	0011392	0017470	0019031	0011462	0017590	0019081	0001000	00025	00025	00018	00018	00018	00168	12000328	(12000_KI)	49	-33	0	%
0096062	0100000	0106783	0016925	0017654	0016662	0017035	0017765	0016712	0001000	00018	00018	00017	00018	00017	00146	12000329	(12000_KI)	49	0	4	%
0096062	0100000	0106783	0016909	0017580	0014668	0017009	0017679	0014698	0001000	00018	00018	00015	00016	00016	00131	12000330	(12000_KI)	49	0	8	%
0096062	0100000	0106783	0016703	0017414	0012281	0016813	0017525	0012311	0001000	00020	00020	00016	00017	00016	00145	12000331	(12000_KI)	49	0	14	%
0096062	0100000	0106783	0016126	0016890	0009973	0016255	0017010	0010003	0001000	00024	00024	00018	00019	00019	00160	12000332	(12000_KI)	48	0	19	%
0096062	0100000	0106783	0015660	0016435	0008305	0015779	0016545	0008326	0001000	00023	00023	00017	00018	00017	00150	12000333	(12000_KI)	48	0	24	%
0096062	0100000	0106783	0016068	0016820	0007305	0016198	0016939	0007335	0001000	00023	00023	00017	00017	00018	00157	12000334	(12000_KI)	48	0	28	%
0096062	0100000	0106783	0016101	0016814	0005868	0016241	0016945	0005888	0001000	00027	00027	00019	00019	00019	00173	12000335	(12000_KI)	48	0	34	%
0096062	0100000	0106783	0017667	0018355	0022591	0017797	0018485	0022652	0001000	00022	00022	00020	00022	00020	00177	12000336	(12000_KI)	50	0	-5	%
0096062	0100000	0106783	0017590	0018250	0025090	0017690	0018349	0025150	0001000	00016	00016	00014	00014	00014	00134	12000337	(12000_KI)	50	0	-9	%
0096062	0100000	0106783	0016997	0017625	0027332	0017107	0017735	0027402	0001000	00018	00018	00015	00015	00015	00157	12000338	(12000_KI)	49	0	-14	%
0096062	0100000	0106783	0016306	0017020	0029539	0016416	0017140	0029628	0001000	00020	00020	00016	00016	00016	00177	12000339	(12000_KI)	48	0	-19	%
0096062	0100000	0106783	0016421	0017140	0033419	0016521	0017240	0033500	0001000	00016	00016	00013	00013	00013	00149	12000340	(12000_KI)	49	0	-24	%
0096062	0100000	0106783	0016981	0017685	0038146	0017082	0017795	0038256	0001000	00016	00016	00014	00013	00013	00157	12000341	(12000_KI)	49	0	-29	%
0096062	0100000	0106783	0017019	0017750	0042164	0017119	0017869	0042274	0001000	00020	00020	00016	00015	00014	00178	12000342	(12000_KI)	49	0	-34	%

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/WE92/WE92L0NP.PDF> / .PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*CH	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	Code	L*	a*	b*	%
%1000*CIEXYZ & 100*dE* data for all colour (a) of experiment, iimp=392, colour difference pairs KI_0392=KITTELMANN %																					
0096062	0100000	0106783	0009468	0008220	0008673	0009548	0008300	0008703	0001000	00024	00024	00022	00027	00019	00206	12000350	(12000_KI)	35	13	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0004185	0004330	0001155	0004234	0004370	0001165	0001000	00021	00021	00016	00022	00016	00146	12000351	(12000_KI)	25	0	25	25 %
0096062	0100000	0106783	0018628	0016840	0025613	0018738	0016939	0025674	0001000	00017	00017	00015	00015	00015	00147	12000352	(12000_KI)	48	13	-13	-13 %
0096062	0100000	0106783	0048822	0043405	0069487	0049073	0043635	0069627	0001000	00021	00021	00017	00015	00015	00148	12000353	(12000_KI)	72	20	-21	-21 %
0096062	0100000	0106783	0010035	0009125	0006530	0010125	0009195	0006550	0001000	00023	00023	00017	00019	00016	00156	12000354	(12000_KI)	36	10	11	11 %
0096062	0100000	0106783	0014667	0020715	0048732	0014738	0020865	0048894	0001000	00034	00034	00024	00022	00021	00191	12000355	(12000_KI)	53	-28	-35	-35 %
0096062	0100000	0106783	0021922	0023090	0023131	0022042	0023210	0023181	0001000	00017	00017	00016	00019	00016	00128	12000356	(12000_KI)	55	-1	2	2 %
0096062	0100000	0106783	0004846	0003140	0003250	0004916	0003180	0003270	0001000	00030	00030	00020	00029	00017	00182	12000357	(12000_KI)	21	27	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0029903	0031355	0044104	0030063	0031525	0044196	0001000	00020	00020	00016	00015	00014	00145	12000358	(12000_KI)	63	0	-12	-12 %
0096062	0100000	0106783	0022112	0017580	0036247	0022232	0017679	0036327	0001000	00016	00016	00013	00013	00014	00147	12000359	(12000_KI)	49	26	-27	-27 %
0096062	0100000	0106783	0030078	0028500	0023117	0030258	0028660	0023167	0001000	00022	00022	00017	00018	00016	00138	12000360	(12000_KI)	60	10	11	11 %
0096062	0100000	0106783	0006034	0004430	0001434	0006104	0004470	0001444	0001000	00028	00028	00017	00023	00015	00145	12000361	(12000_KI)	25	21	23	23 %
0096062	0100000	0106783	0008343	0010175	0015186	0008393	0010245	0015226	0001000	00019	00019	00017	00019	00016	00158	12000362	(12000_KI)	38	-12	-10	-10 %
0096062	0100000	0106783	0070396	0075079	0074422	0070757	0075460	0074574	0001000	00025	00025	00023	00023	00019	00136	12000363	(12000_KI)	90	-3	4	4 %
0096062	0100000	0106783	0026691	0031564	0033710	0026821	0031715	0033770	0001000	00018	00018	00016	00016	00014	00125	12000364	(12000_KI)	63	-14	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0042929	0044875	0074527	0043108	0045065	0074657	0001000	00016	00016	00013	00011	00010	00117	12000365	(12000_KI)	73	0	-24	-24 %
0096062	0100000	0106783	0019762	0017970	0013209	0019882	0018070	0013230	0001000	00021	00021	00015	00017	00015	00130	12000366	(12000_KI)	50	13	13	13 %
0096062	0100000	0106783	0045337	0041640	0028592	0045577	0041840	0028643	0001000	00023	00023	00016	00015	00013	00120	12000367	(12000_KI)	71	15	20	20 %
0096062	0100000	0106783	0024011	0028045	0038209	0024142	0028195	0038289	0001000	00019	00019	00016	00015	00015	00141	12000368	(12000_KI)	60	-12	-11	-11 %
0096062	0100000	0106783	0004166	0005985	0013566	0004196	0006035	0013617	0001000	00019	00019	00016	00019	00013	00167	12000369	(12000_KI)	29	-19	-22	-22 %
0096062	0100000	0106783	0007555	0016084	0005290	0007605	0016174	0005310	0001000	00016	00016	00012	00012	00012	00122	12000370	(12000_KI)	47	-57	35	35 %
0096062	0100000	0106783	0039720	0050555	0054826	0039919	0050805	0054935	0001000	00022	00022	00019	00015	00015	00132	12000371	(12000_KI)	76	-25	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0030677	0032244	0024914	0030847	0032395	0024955	0001000	00021	00021	00017	00018	00018	00117	12000372	(12000_KI)	64	-1	14	14 %
0096062	0100000	0106783	0022574	0018015	0008372	0022703	0018105	0008382	0001000	00022	00022	00013	00013	00013	00114	12000373	(12000_KI)	50	26	27	27 %
0096062	0100000	0106783	0014960	0018090	0027131	0015070	0018230	0027221	0001000	00023	00023	00021	00020	00019	00193	12000374	(12000_KI)	50	-13	-13	-13 %
0096062	0100000	0106783	0033880	0042745	0069356	0034020	0042935	0069485	0001000	00018	00018	00015	00013	00012	00122	12000375	(12000_KI)	71	-23	-22	-22 %
0096062	0100000	0106783	0008553	0010340	0007480	0008623	0010420	0007500	0001000	00021	00021	00018	00019	00016	00162	12000376	(12000_KI)	39	-11	11	11 %
0096062	0100000	0106783	0053231	0059325	0005661	0053561	0059655	0005671	0001000	00032	00032	00019	00015	00014	00137	12000377	(12000_KI)	82	-9	93	93 %
0096062	0100000	0106783	0034396	0032050	0034073	0034577	0032210	0034134	0001000	00020	00020	00018	00019	00015	00131	12000378	(12000_KI)	63	12	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0049158	0051645	0030910	0049418	0051895	0030970	0001000	00023	00023	00017	00015	00014	00121	12000379	(12000_KI)	77	-1	28	28 %
0096062	0100000	0106783	0008523	0008880	0014537	0008573	0008940	0014577	0001000	00017	00017	00014	00016	00013	00151	12000380	(12000_KI)	36	0	-13	-13 %
0096062	0100000	0106783	0012097	0017160	0036529	0012158	0017259	0036621	0001000	00019	00019	00015	00014	00014	00147	12000381	(12000_KI)	49	-27	-28	-28 %
0096062	0100000	0106783	0023984	0027900	0022926	0024114	0028039	0022967	0001000	00019	00019	00016	00016	00015	00123	12000382	(12000_KI)	60	-11	10	10 %
0096062	0100000	0106783	0003145	0004850	0001644	0003194	0004910	0001654	0001000	00027	00027	00022	00026	00017	00201	12000383	(12000_KI)	26	-22	23	23 %
0096062	0100000	0106783	0019168	0011285	0001427	0019328	0011375	0001427	0001000	00034	00034	00016	00019	00015	00163	12000384	(12000_KI)	40	50	49	49 %
0096062	0100000	0106783	0049826	0044180	0050635	0050087	0044400	0050726	0001000	00022	00022	00019	00017	00015	00135	12000385	(12000_KI)	72	20	-3	-3 %
0096062	0100000	0106783	0007130	0008990	0009571	0007170	0009050	0009601	0001000	00018	00018	00015	00017	00014	00140	12000386	(12000_KI)	36	-13	0	0 %
0096062	0100000	0106783	0003125	0003260	0010499	0003156	0003300	0010559	0001000	00021	00021	00017	00026	00013	00196	12000387	(12000_KI)	21	0	-28	-28 %
0096062	0100000	0106783	0014370	0017330	0012487	0014470	0017429	0012517	0001000	00020	00020	00017	00017	00017	00131	12000388	(12000_KI)	49	-13	13	13 %
0096062	0100000	0106783	0034003	0042600	0028566	0034193	0042820	0028626	0001000	00022	00022	00017	00015	00014	00128	12000389	(12000_KI)	71	-22	21	21 %
0096062	0100000	0106783	0010834	0009790	0015088	0010924	0009870	0015139	0001000	00020	00020	00017	00020	00016	00184	12000390	(12000_KI)	38	11	-11	-11 %
0096062	0100000	0106783	0019253	0009710	0013524	0019423	0009790	0013564	0001000	00031	00031	00018	00019	00015	00187	12000391	(12000_KI)	37	62	-8	-8 %

%XS	YS	ZS	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*CH	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	Code	L*	a*	b*	%
%1000*CIEXYZ & 100*dE* data for all colour (a) of experiment, iimp=392, colour difference pairs KI_0392=KITTELMANN %																					
Minimum, maximum and average colour difference value																					
STRESS constant F and STRESS value S																					
iai+1 = 392, d_CIELABmin = 0.09, d_CIELABmax = 2.09, d_CIELABave = 0.41																					
iai+1 = 392, CIELAB_Fa = 0.41, CIELAB_STRESSa = 57.18																					
iai+1 = 392, d_CIELCHmin = 0.09, d_CIELCHmax = 2.09, d_CIELCHave = 0.41																					
iai+1 = 392, CIELCHFa = 0.41, CIELCHSTRESSa = 57.18																					
iai+1 = 392, d_C94LCHmin = 0.08, d_C94LCHmax = 1.35, d_C94LCHave = 0.28																					
iai+1 = 392, C94LCHFa = 0.28, C94LCHSTRESSa = 49.86																					
iai+1 = 392, d_CMCLCHmin = 0.11, d_CMCLCHmax = 2.05, d_CMCLCHave = 0.35																					
iai+1 = 392, CMCLCHFa = 0.35, CMCLCHSTRESSa = 56.03																					
iai+1 = 392, d_C00LCHmin = 0.1, d_C00LCHmax = 1.53, d_C00LCHave = 0.3																					
iai+1 = 392, C00LCHFa = 0.3, C00LCHSTRESSa = 49.86																					
iai+1 = 392, d_C85LCHmin = 0.34, d_C85LCHmax = 6.49, d_C85LCHave = 1.57																					
iai+1 = 392, C85LCHFa = 1.57, C85LCHSTRESSa = 48.63																					

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/WE92/WE92L0NP.PDF> / .PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

%L*a*b*	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	Code	L*	a*	b*	%
%CIELAB data for all colour (a) of experiment, iimp=392, colour difference pairs KI_0392=KITTELMANN %																					
48.81	-0.11	-0.03	0.11	195.17	48.85	0.1	0.03	0.11	16.8	1.0	0.23	0.23	0.36	0.34	0.7	12000000	(12000_KI)	49	0	0 %	
88.99	-2.35	1.18	2.63	153.34	89.03	-2.03	1.25	2.38	148.2	1.0	0.33	0.31	0.43	0.43	0.63	12000001	(12000_KI)	89	-2	1 %	
9.44	-0.5	0.35	0.61	144.96	9.52	-0.12	0.48	0.5	104.1	1.0	0.41	0.4	0.61	0.57	1.05	12000002	(12000_KI)	9	0	0 %	
48.26	37.72	0.9	37.73	1.37	48.35	38.03	1.05	38.05	1.5	1.0	0.35	0.17	0.18	0.16	1.23	12000003	(12000_KI)	48	37	0 %	
48.18	-39.04	0.32	39.04	179.52	48.26	-38.46	0.45	38.47	179.3	1.0	0.59	0.23	0.27	0.23	1.24	12000004	(12000_KI)	48	-38	0 %	
47.41	-0.15	39.06	39.06	90.22	47.46	0.2	39.15	39.15	89.6	1.0	0.37	0.23	0.27	0.27	0.98	12000005	(12000_KI)	47	0	39 %	
48.71	-0.35	-39.2	39.2	269.48	48.76	-0.11	-39.11	39.11	269.8	1.0	0.25	0.15	0.17	0.19	0.92	12000006	(12000_KI)	49	0	-39 %	
53.91	-0.59	0.21	0.62	159.65	53.93	-0.39	0.25	0.47	147.0	1.0	0.2	0.19	0.29	0.28	0.49	12000007	(12000_KI)	54	0	0 %	
59.14	-1.12	0.74	1.35	146.47	59.17	-0.95	0.79	1.24	140.2	1.0	0.18	0.17	0.25	0.24	0.47	12000008	(12000_KI)	59	-1	0 %	
63.28	-0.83	0.92	1.24	132.26	63.31	-0.64	0.96	1.15	123.8	1.0	0.19	0.19	0.27	0.27	0.46	12000009	(12000_KI)	63	0	0 %	
68.32	-1.5	1.32	2.0	138.57	68.35	-1.3	1.38	1.9	133.4	1.0	0.2	0.19	0.27	0.27	0.48	12000010	(12000_KI)	68	-1	1 %	
73.32	-1.41	0.95	1.7	146.15	73.35	-1.2	0.99	1.56	140.4	1.0	0.21	0.2	0.29	0.29	0.46	12000011	(12000_KI)	73	-1	0 %	
78.23	-1.58	1.19	1.98	143.07	78.26	-1.42	1.24	1.88	138.8	1.0	0.17	0.16	0.23	0.23	0.4	12000012	(12000_KI)	78	-1	1 %	
82.98	-1.24	0.54	1.36	156.56	83.01	-1.0	0.59	1.16	149.2	1.0	0.25	0.24	0.35	0.34	0.5	12000013	(12000_KI)	83	-1	0 %	
45.21	-1.43	1.46	2.05	134.41	45.22	-1.31	1.49	1.99	131.3	1.0	0.12	0.12	0.16	0.17	0.34	12000014	(12000_KI)	45	-1	1 %	
38.83	-0.43	0.37	0.56	139.09	38.85	-0.27	0.4	0.49	124.7	1.0	0.15	0.15	0.23	0.22	0.44	12000015	(12000_KI)	39	0	0 %	
34.3	-0.63	0.99	1.17	122.4	34.32	-0.44	1.03	1.12	113.2	1.0	0.19	0.18	0.27	0.27	0.55	12000016	(12000_KI)	34	0	1 %	
29.14	-0.25	0.9	0.93	105.83	29.17	-0.14	0.94	0.96	98.8	1.0	0.12	0.12	0.17	0.16	0.48	12000017	(12000_KI)	29	0	0 %	
24.24	-0.31	0.88	0.93	109.83	24.27	-0.16	0.93	0.95	100.1	1.0	0.16	0.16	0.23	0.23	0.58	12000018	(12000_KI)	24	0	0 %	
19.28	-0.44	0.51	0.67	130.9	19.32	-0.26	0.58	0.64	114.4	1.0	0.19	0.19	0.29	0.27	0.73	12000019	(12000_KI)	19	0	0 %	
13.85	0.28	-0.17	0.33	327.54	13.91	0.54	-0.08	0.55	350.9	1.0	0.28	0.28	0.44	0.4	0.89	12000020	(12000_KI)	14	0	0 %	
48.61	4.16	-0.57	4.2	352.06	48.63	4.32	-0.53	4.35	352.8	1.0	0.17	0.14	0.19	0.19	0.48	12000021	(12000_KI)	49	4	0 %	
49.06	9.4	-0.69	9.43	355.78	49.09	9.61	-0.63	9.63	356.2	1.0	0.21	0.16	0.19	0.19	0.64	12000022	(12000_KI)	49	9	0 %	
49.05	13.19	-0.03	13.19	359.86	49.11	13.47	0.07	13.47	0.3	1.0	0.31	0.21	0.24	0.24	0.99	12000023	(12000_KI)	49	13	0 %	
48.51	18.08	0.54	18.09	1.71	48.55	18.32	0.6	18.33	1.8	1.0	0.24	0.14	0.16	0.16	0.67	12000024	(12000_KI)	49	18	0 %	
47.88	23.11	0.12	23.11	0.3	47.94	23.46	0.22	23.46	0.5	1.0	0.36	0.19	0.22	0.2	1.05	12000025	(12000_KI)	48	23	0 %	
48.8	27.85	0.31	27.85	0.64	48.88	28.17	0.44	28.18	0.9	1.0	0.35	0.18	0.2	0.18	1.14	12000026	(12000_KI)	49	28	0 %	
48.98	32.82	0.43	32.82	0.76	49.05	33.2	0.56	33.21	0.9	1.0	0.41	0.19	0.21	0.18	1.17	12000027	(12000_KI)	49	33	0 %	
49.14	-5.07	-0.34	5.08	183.87	49.18	-4.94	-0.28	4.95	183.2	1.0	0.14	0.12	0.15	0.15	0.53	12000028	(12000_KI)	49	-5	0 %	
49.11	-10.49	0.34	10.5	178.12	49.14	-10.24	0.38	10.25	177.8	1.0	0.25	0.17	0.21	0.22	0.58	12000029	(12000_KI)	49	-10	0 %	
49.55	-15.34	-0.01	15.34	180.06	49.6	-15.02	0.06	15.02	179.7	1.0	0.33	0.21	0.24	0.24	0.86	12000030	(12000_KI)	50	-15	0 %	
49.2	-19.64	0.42	19.64	178.76	49.25	-19.34	0.5	19.35	178.4	1.0	0.31	0.17	0.2	0.19	0.8	12000031	(12000_KI)	49	-19	0 %	
48.97	-24.68	0.65	24.69	178.47	49.03	-24.3	0.75	24.31	178.2	1.0	0.4	0.2	0.23	0.21	0.99	12000032	(12000_KI)	49	-24	0 %	
49.67	-29.81	0.13	29.81	179.74	49.72	-29.42	0.21	29.42	179.5	1.0	0.39	0.18	0.2	0.18	0.83	12000033	(12000_KI)	50	-29	0 %	
48.89	-34.14	-0.72	34.14	181.22	48.97	-33.68	-0.6	33.69	181.0	1.0	0.47	0.2	0.23	0.21	1.15	12000034	(12000_KI)	49	-33	0 %	
49.14	-0.25	4.56	4.57	93.24	49.16	-0.09	4.6	4.6	91.1	1.0	0.17	0.16	0.22	0.24	0.48	12000035	(12000_KI)	49	0	4 %	
49.04	0.04	8.88	8.88	89.68	49.06	0.21	8.93	8.93	88.6	1.0	0.17	0.15	0.22	0.22	0.48	12000036	(12000_KI)	49	0	8 %	
48.84	-0.22	14.46	14.46	90.87	48.87	-0.04	14.52	14.52	90.1	1.0	0.19	0.15	0.21	0.23	0.57	12000037	(12000_KI)	49	0	14 %	
48.19	-0.66	19.86	19.87	91.92	48.22	-0.37	19.9	19.91	91.0	1.0	0.29	0.23	0.3	0.32	0.72	12000038	(12000_KI)	48	0	19 %	
47.61	-0.84	24.23	24.24	91.99	47.63	-0.55	24.27	24.27	91.3	1.0	0.29	0.21	0.26	0.27	0.71	12000039	(12000_KI)	48	0	24 %	
48.1	-0.6	28.63	28.64	91.21	48.13	-0.32	28.68	28.68	90.6	1.0	0.28	0.2	0.24	0.24	0.7	12000040	(12000_KI)	48	0	28 %	
48.1	-0.36	34.39	34.39	90.61	48.13	-0.12	34.45	34.45	90.2	1.0	0.25	0.16	0.19	0.19	0.67	12000041	(12000_KI)	48	0	34 %	
50.0	0.11	-5.44	5.45	271.23	50.02	0.28	-5.4	5.41	272.9	1.0	0.17	0.15	0.22	0.23	0.48	12000042	(12000_KI)	50	0	-5 %	
49.85	0.27	-9.93	9.93	271.58	49.88	0.38	-9.89	9.89	272.2	1.0	0.11	0.1	0.14	0.15	0.41	12000043	(12000_KI)	50	0	-9 %	
49.1	0.31	-14.8	14.8	271.23	49.13	0.43	-14.76	14.76	271.6	1.0	0.12	0.09	0.13	0.14	0.42	12000044	(12000_KI)	49	0	-14 %	
48.35	-0.34	-19.44	19.44	268.96	48.39	-0.17	-19.37	19.37	269.4	1.0	0.19	0.14	0.18	0.2	0.67	12000045	(12000_KI)	48	0	-19 %	
48.49	-0.35	-24.65	24.65	269.18	48.52	-0.12	-24.61	24.61	269.7	1.0	0.23	0.17	0.21	0.22	0.63	12000046	(12000_KI)	49	0	-24 %	
49.17	-0.16	-29.61	29.61	269.68	49.2	0.06	-29.57	29.57	270.1	1.0	0.22	0.15	0.18	0.19	0.62	12000047	(12000_KI)	49	0	-29 %	
49.25	-0.33	-34.28	34.28	269.44	49.29	-0.09	-34.22	34.22	269.8	1.0	0.24	0.15	0.18	0.19	0.74	12000048	(12000_KI)	49	0	-34 %	
21.67	-26.45	-0.19	26.45	180.42	21.7	-25.7	-0.13	25.7	180.2	1.0	0.75	0.34	0.4	0.36	1.07	12000049	(12000_KI)	22	-26	0 %	

TUB registration: 20140801-WE92/WE92L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation
TUB material: code=rha4ta

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/WE92/WE92L0NP.PDF> / .PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

%L*a*b*	a*	b*	C*ab0	hab0	L*1	a*1	b*1	C*ab1	hab1	DV	dE*ab	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	Code	L*	a*	b*	%
%CIELAB data for all colour (a) of experiment, iimp=392, colour difference pairs KI_0392=KITTELMANN %																					
34.65	-0.28	14.11	14.11	91.16	34.67	-0.1	14.14	14.14	90.4	1.0	0.19	0.15	0.22	0.23	0.52	12000050	(12000_KI)	35	0	14 %	
48.98	-27.46	28.16	39.34	134.28	49.05	-27.11	28.27	39.17	133.7	1.0	0.37	0.22	0.21	0.2	0.85	12000051	(12000_KI)	49	-27	28 %	
59.77	10.43	-11.46	15.5	312.3	59.8	10.69	-11.4	15.63	313.1	1.0	0.26	0.2	0.25	0.25	0.68	12000052	(12000_KI)	60	10	-11 %	
25.41	22.08	-22.18	31.3	314.87	25.47	22.36	-22.07	31.42	315.3	1.0	0.3	0.19	0.22	0.2	1.15	12000053	(12000_KI)	25	22	-22 %	
24.74	29.8	-43.88	53.05	304.18	24.78	29.98	-43.83	53.1	304.3	1.0	0.18	0.1	0.11	0.12	0.62	12000054	(12000_KI)	25	29	-43 %	
17.0	0.13	-0.76	0.77	280.07	17.06	0.33	-0.67	0.75	296.5	1.0	0.22	0.22	0.33	0.31	0.83	12000055	(12000_KI)	17	0	0 %	
34.5	13.41	0.38	13.42	1.65	34.56	13.63	0.48	13.64	2.0	1.0	0.24	0.16	0.19	0.18	0.97	12000056	(12000_KI)	35	13	0 %	
24.81	0.29	25.93	25.93	89.34	24.84	0.57	25.98	25.99	88.7	1.0	0.29	0.2	0.26	0.25	0.8	12000057	(12000_KI)	25	0	25 %	
48.12	13.22	-13.77	19.1	313.82	48.14	13.37	-13.73	19.17	314.2	1.0	0.15	0.11	0.13	0.13	0.47	12000058	(12000_KI)	48	13	-13 %	
71.89	20.33	-21.84	29.83	312.95	71.93	20.56	-21.77	29.94	313.3	1.0	0.24	0.16	0.17	0.16	0.6	12000059	(12000_KI)	72	20	-21 %	
36.29	10.32	11.27	15.28	47.52	36.32	10.54	11.34	15.49	47.0	1.0	0.23	0.15	0.24	0.2	0.7	12000060	(12000_KI)	36	10	11 %	
52.69	-28.84	-35.64	45.85	231.01	52.76	-28.62	-35.51	45.61	231.1	1.0	0.26	0.12	0.12	0.11	1.17	12000061	(12000_KI)	53	-28	-35 %	
55.22	-1.25	2.62	2.91	115.53	55.24	-1.11	2.66	2.88	112.6	1.0	0.14	0.14	0.19	0.2	0.38	12000062	(12000_KI)	55	-1	2 %	
20.67	26.85	0.65	26.86	1.39	20.75	27.28	0.78	27.29	1.6	1.0	0.45	0.22	0.27	0.22	1.28	12000063	(12000_KI)	21	27	0 %	
62.86	-0.9	-13.02	13.05	266.03	62.9	-0.74	-12.96	12.99	266.6	1.0	0.16	0.13	0.18	0.19	0.5	12000064	(12000_KI)	63	0	-12 %	
49.03	26.22	-27.44	37.96	313.7	49.07	26.44	-27.38	38.06	313.9	1.0	0.22	0.13	0.14	0.14	0.66	12000065	(12000_KI)	49	26	-27 %	
60.39	10.37	11.56	15.54	48.09	60.44	10.63	11.64	15.77	47.5	1.0	0.27	0.18	0.27	0.22	0.68	12000066	(12000_KI)	60	10	11 %	
25.1	21.8	23.15	31.8	46.72	25.16	22.06	23.26	32.06	46.5	1.0	0.29	0.14	0.2	0.15	0.91	12000067	(12000_KI)	25	21	23 %	
38.2	-12.14	-11.0	16.38	222.17	38.26	-11.93	-10.91	16.17	222.4	1.0	0.23	0.14	0.17	0.17	0.9	12000068	(12000_KI)	38	-12	-10 %	
89.5	-3.76	4.51	5.87	129.78	89.54	-3.54	4.57	5.78	127.7	1.0	0.22	0.2	0.26	0.27	0.43	12000069	(12000_KI)	90	-3	4 %	
63.03	-14.32	0.02	14.32	179.89	63.07	-14.01	0.09	14.01	179.6	1.0	0.32	0.2	0.23	0.24	0.69	12000070	(12000_KI)	63	-14	0 %	
72.86	-0.65	-24.24	24.25	268.44	72.89	-0.41	-24.2	24.2	269.0	1.0	0.25	0.18	0.22	0.23	0.53	12000071	(12000_KI)	73	0	-24 %	
49.51	12.92	13.24	18.5	45.71	49.55	13.16	13.31	18.72	45.3	1.0	0.25	0.15	0.23	0.19	0.65	12000072	(12000_KI)	50	13	13 %	
70.67	15.8	20.47	25.86	52.32	70.72	16.11	20.56	26.12	51.9	1.0	0.32	0.18	0.29	0.2	0.72	12000073	(12000_KI)	71	15	20 %	
59.97	-12.49	-11.05	16.68	221.5	60.03	-12.15	-10.95	16.36	222.0	1.0	0.35	0.22	0.25	0.26	0.89	12000074	(12000_KI)	60	-12	-11 %	
29.43	-20.04	-22.29	29.98	228.03	29.48	-19.84	-22.2	29.78	228.2	1.0	0.22	0.11	0.13	0.11	0.91	12000075	(12000_KI)	29	-19	-22 %	
47.11	-57.92	35.27	67.82	148.65	47.19	-57.43	35.41	67.47	148.3	1.0	0.51	0.21	0.21	0.19	0.98	12000076	(12000_KI)	47	-57	35 %	
76.46	-26.03	-0.79	26.05	181.74	76.51	-25.61	-0.69	25.62	181.5	1.0	0.43	0.21	0.23	0.21	0.79	12000077	(12000_KI)	76	-25	0 %	
63.6	-1.17	14.06	14.11	94.75	63.62	-0.94	14.11	14.14	93.8	1.0	0.23	0.19	0.26	0.29	0.51	12000078	(12000_KI)	64	-1	14 %	
49.55	26.06	27.37	37.79	46.4	49.6	26.35	27.45	38.05	46.1	1.0	0.3	0.14	0.19	0.15	0.75	12000079	(12000_KI)	50	26	27 %	
49.67	-13.96	-13.52	19.44	224.07	49.72	-13.63	-13.43	19.14	224.5	1.0	0.34	0.21	0.23	0.24	0.9	12000080	(12000_KI)	50	-13	-13 %	
71.42	-23.6	-22.52	32.62	223.66	71.47	-23.21	-22.44	32.29	224.0	1.0	0.39	0.19	0.21	0.19	0.77	12000081	(12000_KI)	71	-23	-22 %	
38.51	-11.5	11.47	16.24	135.07	38.55	-11.3	11.53	16.14	134.4	1.0	0.2	0.15	0.17	0.18	0.58	12000082	(12000_KI)	39	-11	11 %	
81.54	-9.59	92.97	93.46	95.89	81.59	-9.22	93.05	93.51	95.6	1.0	0.38	0.16	0.18	0.19	0.68	12000083	(12000_KI)	82	-9	93 %	
63.43	12.76	0.23	12.76	1.06	63.47	13.03	0.3	13.03	1.3	1.0	0.28	0.18	0.21	0.22	0.68	12000084	(12000_KI)	63	12	0 %	
77.13	-1.32	28.21	28.24	92.68	77.16	-1.07	28.26	28.28	92.1	1.0	0.25	0.18	0.21	0.21	0.49	12000085	(12000_KI)	77	-1	28 %	
35.82	-0.14	-13.61	13.61	269.4	35.83	-0.05	-13.57	13.57	269.7	1.0	0.09	0.08	0.11	0.11	0.37	12000086	(12000_KI)	36	0	-13 %	
48.49	-27.41	-28.74	39.72	226.35	48.57	-27.13	-28.61	39.43	226.5	1.0	0.32	0.14	0.16	0.14	1.22	12000087	(12000_KI)	49	-27	-28 %	
59.84	-12.04	10.96	16.28	137.7	59.89	-11.66	11.03	16.06	136.6	1.0	0.38	0.28	0.31	0.32	0.81	12000088	(12000_KI)	60	-11	10 %	
26.39	-22.61	23.17	32.38	134.3	26.44	-22.0	23.26	32.02	133.4	1.0	0.61	0.37	0.37	0.34	1.15	12000089	(12000_KI)	26	-22	23 %	
40.08	50.43	49.12	70.4	44.24	40.2	50.79	49.32	70.8	44.1	1.0	0.42	0.15	0.19	0.15	1.36	12000090	(12000_KI)	40	50	49 %	
72.4	20.79	-3.6	21.1	350.17	72.45	21.1	-3.5	21.39	350.5	1.0	0.32	0.18	0.2	0.19	0.75	12000091	(12000_KI)	72	20	-3 %	
36.02	-14.07	0.1	14.07	179.55	36.06	-13.73	0.17	13.74	179.2	1.0	0.34	0.21	0.25	0.26	0.84	12000092	(12000_KI)	36	-13	0 %	
21.14	-0.32	-28.38	28.38	269.34	21.18	-0.01	-28.31	28.31	269.9	1.0	0.32	0.22	0.27	0.28	1.02	12000093	(12000_KI)	21	0	-28 %	
48.72	-13.43	13.73	19.2	134.36	48.76	-13.15	13.79	19.06	133.6	1.0	0.28	0.2	0.21	0.22	0.65	12000094	(12000_KI)	49	-13	13 %	
71.34	-22.68	21.66	31.37	136.32	71.38	-22.34	21.73	31.16	135.7	1.0	0.35	0.21	0.21	0.2	0.61	12000095	(12000_KI)	71	-22	21 %	
37.53	10.99	-11.94	16.24	312.63	37.57	11.28	-11.88	16.39	313.5	1.0	0.29	0.22	0.27	0.26	0.86	12000096	(12000_KI)	38	11	-11 %	
37.35	62.68	-8.52	63.26	352.25	37.46	63.06	-8.33	63.61	352.4	1.0	0.43	0.18	0.2	0.16	1.67	12000097	(12000_KI)	37	62	-8 %	
48.79	0.12	-0.06	0.14	333.41	48.87	-0.13	0.06	0.14	153.1	1.0	0.3	0.3	0.45	0.41	1.21	12000098	(12000_KI)	49	0	0 %	
88.96	-2.02	1.14	2.32	150.46	89.06	-2.36	1.29	2.69	151.3	1.0	0.38	0.34	0.47	0.46	0.98	12000099	(12000_KI)	89	-2	1 %	

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/WE92/WE92L0NP.PDF> / .PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

%L*	a*	b*	C*ab0	hab0	L*1	a*1	b*1	C*ab1	hab1	DV	dE*ab	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	Code	L*	a*	b*
%CIELAB data for all colour (a) of experiment, iimp=392, colour difference pairs KI_0392=KITTELMANN %																				
9.4	0.0	0.28	0.28	90.3	9.56	-0.65	0.55	0.86	139.5	1.0	0.72	0.72	1.1	0.99	1.99	12000100 (12000_KI)	9	0	0	0 %
48.24	38.11	0.87	38.12	1.32	48.37	37.64	1.08	37.66	1.6	1.0	0.52	0.25	0.27	0.24	1.91	12000101 (12000_KI)	48	37	0	0 %
48.16	-38.58	0.3	38.58	179.54	48.27	-38.92	0.47	38.92	179.2	1.0	0.4	0.2	0.21	0.2	1.46	12000102 (12000_KI)	48	-38	0	0 %
47.38	0.25	39.03	39.03	89.63	47.5	-0.18	39.18	39.18	90.2	1.0	0.47	0.3	0.34	0.34	1.57	12000103 (12000_KI)	47	0	39	0 %
48.66	0.0	-39.27	39.27	270.0	48.8	-0.47	-39.04	39.04	269.2	1.0	0.54	0.34	0.38	0.31	2.32	12000104 (12000_KI)	49	0	-39	0 %
53.89	-0.4	0.19	0.44	153.53	53.94	-0.57	0.27	0.63	154.7	1.0	0.19	0.19	0.28	0.27	0.71	12000105 (12000_KI)	54	0	0	0 %
59.13	-0.94	0.73	1.19	142.23	59.18	-1.14	0.81	1.39	144.5	1.0	0.21	0.2	0.29	0.28	0.72	12000106 (12000_KI)	59	-1	0	0 %
63.26	-0.61	0.88	1.08	124.88	63.33	-0.86	0.99	1.32	130.8	1.0	0.28	0.27	0.38	0.37	0.93	12000107 (12000_KI)	63	0	0	0 %
68.3	-1.31	1.3	1.85	135.01	68.36	-1.5	1.4	2.05	137.0	1.0	0.22	0.2	0.28	0.27	0.7	12000108 (12000_KI)	68	-1	1	1 %
73.3	-1.18	0.91	1.49	142.22	73.37	-1.43	1.03	1.77	144.3	1.0	0.28	0.27	0.37	0.36	0.84	12000109 (12000_KI)	73	-1	0	0 %
78.21	-1.36	1.15	1.78	139.74	78.28	-1.64	1.27	2.08	142.0	1.0	0.31	0.29	0.4	0.39	0.86	12000110 (12000_KI)	78	-1	1	1 %
82.96	-1.01	0.51	1.14	152.97	83.03	-1.23	0.61	1.38	153.4	1.0	0.25	0.24	0.34	0.32	0.71	12000111 (12000_KI)	83	-1	0	0 %
45.19	-1.28	1.44	1.93	131.68	45.24	-1.46	1.51	2.11	134.0	1.0	0.2	0.19	0.26	0.26	0.8	12000112 (12000_KI)	45	-1	1	1 %
38.82	-0.24	0.34	0.42	125.72	38.87	-0.47	0.43	0.63	137.4	1.0	0.24	0.24	0.36	0.34	0.9	12000113 (12000_KI)	39	0	0	0 %
34.28	-0.45	0.97	1.07	114.74	34.34	-0.63	1.05	1.22	120.9	1.0	0.2	0.2	0.28	0.27	0.92	12000114 (12000_KI)	34	0	1	1 %
29.12	-0.09	0.86	0.86	96.55	29.19	-0.3	0.98	1.03	107.0	1.0	0.25	0.24	0.35	0.32	1.17	12000115 (12000_KI)	29	0	0	0 %
24.2	-0.03	0.85	0.85	92.3	24.3	-0.44	0.96	1.06	114.9	1.0	0.44	0.43	0.63	0.62	1.6	12000116 (12000_KI)	24	0	0	0 %
19.24	-0.07	0.43	0.43	99.78	19.37	-0.63	0.66	0.91	133.6	1.0	0.61	0.6	0.91	0.84	2.19	12000117 (12000_KI)	19	0	0	0 %
13.82	0.66	-0.23	0.7	340.33	13.94	0.16	-0.02	0.16	350.2	1.0	0.55	0.54	0.84	0.76	1.79	12000118 (12000_KI)	14	0	0	0 %
48.59	4.32	-0.59	4.36	352.18	48.64	4.16	-0.52	4.19	352.8	1.0	0.18	0.15	0.2	0.2	0.7	12000119 (12000_KI)	49	4	0	0 %
49.05	9.61	-0.7	9.64	355.8	49.11	9.4	-0.61	9.42	356.2	1.0	0.23	0.17	0.21	0.21	0.89	12000120 (12000_KI)	49	9	0	0 %
49.03	13.5	-0.05	13.5	359.76	49.13	13.17	0.09	13.17	0.4	1.0	0.37	0.26	0.29	0.29	1.44	12000121 (12000_KI)	49	13	0	0 %
48.49	18.34	0.51	18.34	1.61	48.57	18.06	0.62	18.07	1.9	1.0	0.3	0.19	0.21	0.2	1.12	12000122 (12000_KI)	49	18	0	0 %
47.86	23.46	0.09	23.46	0.23	47.96	23.11	0.25	23.11	0.6	1.0	0.39	0.22	0.25	0.23	1.51	12000123 (12000_KI)	48	23	0	0 %
48.77	28.29	0.27	28.3	0.55	48.91	27.73	0.47	27.74	0.9	1.0	0.61	0.31	0.35	0.31	2.11	12000124 (12000_KI)	49	28	0	0 %
48.96	33.2	0.41	33.21	0.71	49.07	32.82	0.58	32.82	1.0	1.0	0.43	0.22	0.24	0.21	1.62	12000125 (12000_KI)	49	33	0	0 %
49.12	-4.88	-0.36	4.89	184.3	49.2	-5.14	-0.25	5.15	182.8	1.0	0.29	0.25	0.32	0.32	1.06	12000126 (12000_KI)	49	-5	0	0 %
49.1	-10.29	0.33	10.29	178.14	49.15	-10.44	0.39	10.45	177.8	1.0	0.17	0.12	0.14	0.15	0.64	12000127 (12000_KI)	49	-10	0	0 %
49.53	-15.03	-0.05	15.03	180.19	49.62	-15.33	0.09	15.33	179.6	1.0	0.35	0.23	0.26	0.26	1.3	12000128 (12000_KI)	50	-15	0	0 %
49.19	-19.36	0.4	19.37	178.8	49.26	-19.62	0.52	19.62	178.4	1.0	0.29	0.18	0.19	0.19	1.01	12000129 (12000_KI)	49	-19	0	0 %
48.94	-24.29	0.62	24.3	178.53	49.06	-24.68	0.79	24.69	178.1	1.0	0.44	0.25	0.27	0.25	1.55	12000130 (12000_KI)	49	-24	0	0 %
49.64	-29.41	0.08	29.41	179.83	49.75	-29.81	0.25	29.82	179.5	1.0	0.44	0.23	0.24	0.23	1.42	12000131 (12000_KI)	50	-29	0	0 %
48.86	-33.69	-0.77	33.7	181.31	49.0	-34.13	-0.56	34.13	180.9	1.0	0.5	0.26	0.27	0.26	1.76	12000132 (12000_KI)	49	-33	0	0 %
49.11	-0.02	4.52	4.52	90.27	49.19	-0.33	4.64	4.65	94.0	1.0	0.34	0.31	0.43	0.46	1.2	12000133 (12000_KI)	49	0	4	4 %
49.03	0.21	8.87	8.88	88.59	49.08	0.04	8.94	8.94	89.6	1.0	0.18	0.16	0.24	0.24	0.67	12000134 (12000_KI)	49	0	8	8 %
48.8	0.05	14.4	14.4	89.77	48.9	-0.31	14.58	14.58	91.2	1.0	0.42	0.34	0.46	0.49	1.41	12000135 (12000_KI)	49	0	14	14 %
48.17	-0.41	19.84	19.85	91.2	48.24	-0.63	19.92	19.93	91.8	1.0	0.23	0.18	0.22	0.24	0.82	12000136 (12000_KI)	48	0	19	19 %
47.59	-0.58	24.19	24.2	91.39	47.65	-0.81	24.3	24.32	91.9	1.0	0.25	0.18	0.22	0.22	0.86	12000137 (12000_KI)	48	0	24	24 %
48.08	-0.32	28.61	28.61	90.65	48.15	-0.6	28.7	28.71	91.2	1.0	0.3	0.21	0.25	0.24	1.02	12000138 (12000_KI)	48	0	28	28 %
48.07	-0.08	34.37	34.37	90.14	48.16	-0.4	34.47	34.48	90.6	1.0	0.34	0.23	0.26	0.26	1.16	12000139 (12000_KI)	48	0	34	34 %
49.97	0.32	-5.49	5.5	273.41	50.04	0.07	-5.36	5.36	270.7	1.0	0.29	0.26	0.37	0.38	1.1	12000140 (12000_KI)	50	0	-5	5 %
49.83	0.45	-9.96	9.97	272.63	49.9	0.19	-9.85	9.85	271.1	1.0	0.29	0.24	0.36	0.36	1.11	12000141 (12000_KI)	50	0	-9	9 %
49.07	0.53	-14.84	14.85	272.05	49.16	0.21	-14.71	14.72	270.8	1.0	0.35	0.28	0.38	0.39	1.35	12000142 (12000_KI)	49	0	-14	14 %
48.32	-0.1	-19.47	19.47	269.7	48.41	-0.42	-19.34	19.34	268.7	1.0	0.36	0.27	0.34	0.34	1.41	12000143 (12000_KI)	48	0	-19	19 %
48.46	-0.1	-24.69	24.69	269.75	48.55	-0.36	-24.56	24.57	269.1	1.0	0.3	0.21	0.25	0.22	1.32	12000144 (12000_KI)	49	0	-24	24 %
49.13	0.15	-29.68	29.68	270.3	49.24	-0.26	-29.5	29.5	269.4	1.0	0.46	0.32	0.37	0.3	1.85	12000145 (12000_KI)	49	0	-29	29 %
49.21	0.0	-34.35	34.35	269.98	49.33	-0.42	-34.15	34.16	269.2	1.0	0.47	0.3	0.34	0.27	2.0	12000146 (12000_KI)	49	0	-34	34 %
21.63	-25.97	-0.23	25.97	180.5	21.74	-26.19	-0.1	26.19	180.2	1.0	0.27	0.17	0.22	0.15	1.39	12000147 (12000_KI)	22	-26	0	0 %
34.61	-0.01	14.07	14.07	90.04	34.7	-0.36	14.17	14.17	91.4	1.0	0.38	0.31	0.43	0.46	1.32	12000148 (12000_KI)	35	0	14	14 %
48.97	-27.11	28.15	39.08	133.92	49.06	-27.47	28.28	39.43	134.1	1.0	0.39	0.18	0.19	0.18	1.12	12000149 (12000_KI)	49	-27	28	28 %

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/WE92/WE92L0NP.PDF> / .PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

%L*	a*	b*	C*ab0	hab0	L*1	a*1	b*1	C*ab1	hab1	DV	dE*ab	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	Code	L*	a*	b*
%CIELAB data for all colour (a) of experiment, iimp=392, colour difference pairs KI_0392=KITTELMANN %																				
59.73	10.74	-11.51	15.75	313.01	59.83	10.39	-11.35	15.39	312.4	1.0	0.4	0.26	0.3	0.31	1.41	12000150 (12000_KI)	60	10	-11 %	
25.38	22.44	-22.23	31.59	315.26	25.5	22.01	-22.02	31.13	314.9	1.0	0.5	0.24	0.3	0.23	2.34	12000151 (12000_KI)	25	22	-22 %	
24.7	30.17	-43.96	53.32	304.46	24.82	29.62	-43.75	52.84	304.1	1.0	0.6	0.26	0.32	0.25	2.51	12000152 (12000_KI)	25	29	-43 %	
16.98	0.32	-0.75	0.82	293.17	17.08	0.12	-0.66	0.68	280.7	1.0	0.23	0.23	0.36	0.31	1.17	12000153 (12000_KI)	17	0	0 %	
34.48	13.74	0.36	13.74	1.51	34.58	13.3	0.5	13.31	2.1	1.0	0.47	0.31	0.37	0.36	1.75	12000154 (12000_KI)	35	13	0 %	
24.79	0.51	25.96	25.97	88.86	24.85	0.37	25.95	25.95	89.1	1.0	0.15	0.12	0.16	0.13	0.83	12000155 (12000_KI)	25	0	25 %	
48.09	13.44	-13.81	19.27	314.21	48.17	13.16	-13.69	18.99	313.8	1.0	0.31	0.19	0.21	0.21	1.21	12000156 (12000_KI)	48	13	-13 %	
71.85	20.65	-21.89	30.09	313.33	71.96	20.24	-21.71	29.69	312.9	1.0	0.45	0.23	0.25	0.23	1.4	12000157 (12000_KI)	72	20	-21 %	
36.26	10.6	11.22	15.44	46.64	36.35	10.27	11.38	15.34	47.9	1.0	0.37	0.3	0.57	0.37	1.41	12000158 (12000_KI)	36	10	11 %	
52.66	-28.48	-35.68	45.65	231.39	52.79	-28.98	-35.47	45.81	230.7	1.0	0.55	0.33	0.32	0.28	1.94	12000159 (12000_KI)	53	-28	-35 %	
55.2	-1.07	2.59	2.8	112.52	55.27	-1.29	2.69	2.99	115.5	1.0	0.25	0.23	0.3	0.31	0.92	12000160 (12000_KI)	55	-1	2 %	
20.65	27.24	0.65	27.25	1.37	20.77	26.88	0.78	26.89	1.6	1.0	0.4	0.22	0.28	0.2	1.68	12000161 (12000_KI)	21	27	0 %	
62.84	-0.68	-13.06	13.08	267.01	62.92	-0.96	-12.93	12.96	265.7	1.0	0.32	0.26	0.36	0.36	1.12	12000162 (12000_KI)	63	0	-12 %	
49.0	26.52	-27.49	38.2	313.97	49.11	26.14	-27.32	37.81	313.7	1.0	0.43	0.2	0.22	0.2	1.78	12000163 (12000_KI)	49	26	-27 %	
60.36	10.7	11.52	15.73	47.12	60.47	10.32	11.67	15.58	48.5	1.0	0.42	0.33	0.63	0.42	1.32	12000164 (12000_KI)	60	10	11 %	
25.1	22.07	23.21	32.03	46.43	25.16	21.79	23.2	31.83	46.7	1.0	0.28	0.16	0.26	0.17	1.01	12000165 (12000_KI)	25	21	23 %	
38.19	-11.88	-11.02	16.2	222.83	38.26	-12.19	-10.89	16.35	221.7	1.0	0.33	0.26	0.29	0.29	1.21	12000166 (12000_KI)	38	-12	-10 %	
89.48	-3.5	4.48	5.69	128.03	89.56	-3.8	4.6	5.97	129.5	1.0	0.33	0.27	0.34	0.36	0.82	12000167 (12000_KI)	90	-3	4 %	
63.01	-14.03	0.0	14.03	180.01	63.09	-14.3	0.12	14.3	179.4	1.0	0.31	0.21	0.23	0.23	0.99	12000168 (12000_KI)	63	-14	0 %	
72.83	-0.39	-24.28	24.29	269.06	72.91	-0.67	-24.16	24.17	268.4	1.0	0.31	0.22	0.27	0.23	1.0	12000169 (12000_KI)	73	0	-24 %	
49.49	13.17	13.22	18.66	45.09	49.56	12.91	13.34	18.56	45.9	1.0	0.29	0.23	0.41	0.28	1.01	12000170 (12000_KI)	50	13	13 %	
70.64	16.13	20.44	26.04	51.71	70.75	15.77	20.59	25.94	52.5	1.0	0.4	0.29	0.53	0.33	1.14	12000171 (12000_KI)	71	15	20 %	
59.95	-12.15	-11.08	16.45	222.36	60.05	-12.49	-10.92	16.59	221.1	1.0	0.38	0.3	0.33	0.33	1.3	12000172 (12000_KI)	60	-12	-11 %	
29.41	-19.81	-22.33	29.85	228.41	29.51	-20.09	-22.16	29.91	227.8	1.0	0.34	0.24	0.25	0.21	1.7	12000173 (12000_KI)	29	-19	-22 %	
47.09	-57.51	35.26	67.46	148.48	47.21	-57.83	35.41	67.81	148.5	1.0	0.37	0.14	0.16	0.14	1.24	12000174 (12000_KI)	47	-57	35 %	
76.44	-25.67	-0.82	25.69	181.83	76.53	-25.98	-0.67	25.98	181.4	1.0	0.34	0.2	0.2	0.19	0.96	12000175 (12000_KI)	76	-25	0 %	
63.58	-0.96	14.04	14.07	93.93	63.64	-1.14	14.13	14.18	94.6	1.0	0.2	0.16	0.21	0.22	0.66	12000176 (12000_KI)	64	-1	14 %	
49.53	26.36	27.36	37.99	46.06	49.62	26.04	27.47	37.85	46.5	1.0	0.34	0.22	0.33	0.24	1.14	12000177 (12000_KI)	50	26	27 %	
49.64	-13.59	-13.56	19.2	224.93	49.75	-14.0	-13.39	19.38	223.7	1.0	0.45	0.34	0.37	0.36	1.6	12000178 (12000_KI)	50	-13	-13 %	
71.39	-23.22	-22.57	32.38	224.17	71.5	-23.59	-22.4	32.53	223.5	1.0	0.41	0.28	0.26	0.24	1.28	12000179 (12000_KI)	71	-23	-22 %	
38.48	-11.25	11.42	16.04	134.57	38.57	-11.54	11.57	16.35	134.9	1.0	0.33	0.21	0.24	0.24	1.19	12000180 (12000_KI)	39	-11	11 %	
81.51	-9.24	92.94	93.4	95.68	81.61	-9.56	93.07	93.56	95.8	1.0	0.36	0.16	0.17	0.17	0.91	12000181 (12000_KI)	82	-9	93 %	
63.4	13.11	0.18	13.11	0.81	63.51	12.68	0.36	12.68	1.6	1.0	0.47	0.32	0.38	0.37	1.5	12000182 (12000_KI)	63	12	0 %	
77.11	-1.06	28.19	28.21	92.17	77.18	-1.32	28.29	28.32	92.6	1.0	0.28	0.19	0.22	0.22	0.77	12000183 (12000_KI)	77	-1	28 %	
35.79	0.03	-13.63	13.63	270.15	35.85	-0.22	-13.55	13.55	269.0	1.0	0.27	0.22	0.31	0.32	1.07	12000184 (12000_KI)	36	0	-13 %	
48.47	-27.09	-28.77	39.52	226.71	48.59	-27.44	-28.58	39.63	226.1	1.0	0.41	0.26	0.25	0.23	1.7	12000185 (12000_KI)	49	-27	-28 %	
59.82	-11.72	10.93	16.03	136.99	59.91	-11.99	11.05	16.31	137.3	1.0	0.3	0.19	0.21	0.22	0.93	12000186 (12000_KI)	60	-11	10 %	
26.36	-22.15	23.17	32.06	133.71	26.47	-22.48	23.27	32.36	134.0	1.0	0.36	0.2	0.23	0.18	1.38	12000187 (12000_KI)	26	-22	23 %	
40.09	50.8	49.14	70.68	44.04	40.19	50.42	49.31	70.53	44.3	1.0	0.42	0.21	0.31	0.24	1.4	12000188 (12000_KI)	40	50	49 %	
72.37	21.15	-3.64	21.46	350.23	72.48	20.74	-3.46	21.03	350.5	1.0	0.45	0.25	0.28	0.26	1.37	12000189 (12000_KI)	72	20	-3 %	
35.99	-13.7	0.07	13.7	179.68	36.08	-14.1	0.2	14.1	179.1	1.0	0.43	0.28	0.33	0.33	1.45	12000190 (12000_KI)	36	-13	0 %	
21.1	0.07	-28.43	28.43	270.15	21.22	-0.4	-28.26	28.26	269.1	1.0	0.52	0.36	0.46	0.36	2.18	12000191 (12000_KI)	21	0	-28 %	
48.7	-13.16	13.71	19.0	133.82	48.78	-13.42	13.81	19.26	134.1	1.0	0.29	0.18	0.2	0.2	0.94	12000192 (12000_KI)	49	-13	13 %	
71.31	-22.34	21.61	31.09	135.94	71.41	-22.68	21.77	31.44	136.1	1.0	0.38	0.19	0.2	0.18	1.0	12000193 (12000_KI)	71	-22	21 %	
37.5	11.3	-11.98	16.47	313.31	37.59	10.98	-11.85	16.15	312.8	1.0	0.35	0.23	0.27	0.27	1.53	12000194 (12000_KI)	38	11	-11 %	
37.34	63.13	-8.53	63.7	352.3	37.47	62.61	-8.32	63.17	352.4	1.0	0.56	0.2	0.24	0.18	2.19	12000195 (12000_KI)	37	62	-8 %	
48.82	-0.08	0.2	0.22	113.05	48.84	0.08	-0.2	0.22	292.1	1.0	0.45	0.45	0.69	0.49	1.95	12000196 (12000_KI)	49	0	0 %	
89.0	-2.34	1.55	2.81	146.51	89.01	-2.04	0.88	2.22	156.4	1.0	0.72	0.66	0.92	0.71	2.1	12000197 (12000_KI)	89	-2	1 %	
9.48	-0.63	1.03	1.21	121.62	9.48	0.01	-0.2	0.2	273.5	1.0	1.39	1.35	2.05	1.53	4.49	12000198 (12000_KI)	9	0	0 %	
48.29	37.78	1.38	37.81	2.09	48.32	37.97	0.58	37.97	0.8	1.0	0.82	0.51	0.52	0.46	3.59	12000199 (12000_KI)	48	37	0 %	

TUB registration: 20140801-WE92/WE92L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation
TUB material: code=rha4ta

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/WE92/WE92L0NP.PDF> / .PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

%L*	a*	b*	C*ab0	hab0	L*1	a*1	b*1	C*ab1	hab1	DV	dE*ab	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	Code	L*	a*	b*
%CIELAB data for all colour (a) of experiment, iimp=392, colour difference pairs KI_0392=KITTELMANN %																				
48.21	-38.99	0.74	39.0	178.9	48.22	-38.51	0.03	38.51	179.9	1.0	0.86	0.48	0.46	0.48	3.29	12000200	(12000_KI)	48	-38	0 %
47.43	-0.07	39.99	39.99	90.11	47.45	0.14	38.24	38.24	89.7	1.0	1.76	0.64	0.78	0.65	2.58	12000201	(12000_KI)	47	0	39 %
48.71	-0.77	-38.52	38.53	268.84	48.76	0.31	-39.79	39.79	270.4	1.0	1.67	0.83	0.96	0.47	6.49	12000202	(12000_KI)	49	0	-39 %
53.92	-0.58	0.4	0.71	145.23	53.92	-0.39	0.06	0.4	170.6	1.0	0.39	0.38	0.58	0.43	1.54	12000203	(12000_KI)	54	0	0 %
59.15	-1.13	0.97	1.49	139.15	59.16	-0.95	0.56	1.1	149.3	1.0	0.44	0.42	0.62	0.46	1.72	12000204	(12000_KI)	59	-1	0 %
63.29	-0.83	1.17	1.44	125.45	63.3	-0.64	0.7	0.95	132.3	1.0	0.51	0.48	0.72	0.52	1.89	12000205	(12000_KI)	63	0	0 %
68.32	-1.52	1.6	2.21	133.49	68.34	-1.28	1.1	1.7	139.3	1.0	0.54	0.5	0.72	0.54	1.88	12000206	(12000_KI)	68	-1	1 %
73.33	-1.44	1.25	1.91	139.0	73.34	-1.18	0.69	1.37	149.5	1.0	0.61	0.57	0.83	0.62	2.05	12000207	(12000_KI)	73	-1	0 %
78.24	-1.62	1.49	2.2	137.39	78.25	-1.38	0.93	1.66	145.7	1.0	0.6	0.56	0.8	0.6	1.94	12000208	(12000_KI)	78	-1	1 %
82.99	-1.25	0.86	1.52	145.48	83.0	-0.99	0.27	1.03	164.5	1.0	0.64	0.61	0.89	0.66	1.98	12000209	(12000_KI)	83	-1	0 %
45.22	-1.46	1.67	2.22	131.24	45.22	-1.29	1.29	1.82	135.0	1.0	0.42	0.38	0.55	0.42	1.77	12000210	(12000_KI)	45	-1	1 %
38.84	-0.47	0.61	0.77	127.77	38.84	-0.23	0.16	0.28	145.6	1.0	0.51	0.49	0.76	0.56	2.28	12000211	(12000_KI)	39	0	0 %
34.31	-0.67	1.26	1.43	118.05	34.31	-0.38	0.75	0.85	117.1	1.0	0.58	0.54	0.82	0.63	2.58	12000212	(12000_KI)	34	0	1 %
29.15	-0.33	1.13	1.18	106.35	29.15	-0.09	0.71	0.72	97.3	1.0	0.48	0.45	0.69	0.53	2.14	12000213	(12000_KI)	29	0	0 %
24.25	-0.38	1.19	1.25	107.9	24.25	-0.09	0.61	0.62	99.0	1.0	0.64	0.61	0.92	0.69	2.9	12000214	(12000_KI)	24	0	0 %
19.28	-0.44	0.87	0.98	116.8	19.32	-0.26	0.21	0.34	140.8	1.0	0.68	0.66	1.01	0.69	3.16	12000215	(12000_KI)	19	0	0 %
13.88	0.28	0.32	0.43	48.67	13.88	0.54	-0.59	0.8	312.6	1.0	0.95	0.94	1.41	0.98	3.95	12000216	(12000_KI)	14	0	0 %
48.62	4.13	-0.33	4.14	355.31	48.62	4.35	-0.78	4.42	349.8	1.0	0.49	0.45	0.59	0.46	2.09	12000217	(12000_KI)	49	4	0 %
49.07	9.4	-0.44	9.41	357.29	49.08	9.61	-0.88	9.65	354.7	1.0	0.48	0.4	0.53	0.38	2.06	12000218	(12000_KI)	49	9	0 %
49.07	13.2	0.32	13.2	1.4	49.08	13.46	-0.28	13.47	358.8	1.0	0.66	0.53	0.61	0.51	2.81	12000219	(12000_KI)	49	13	0 %
48.52	18.12	0.79	18.14	2.51	48.54	18.28	0.34	18.28	1.0	1.0	0.47	0.36	0.43	0.32	2.05	12000220	(12000_KI)	49	18	0 %
47.91	23.16	0.45	23.16	1.13	47.92	23.41	-0.11	23.41	359.7	1.0	0.62	0.44	0.44	0.42	2.66	12000221	(12000_KI)	48	23	0 %
48.83	27.9	0.75	27.91	1.55	48.85	28.13	0.0	28.13	359.9	1.0	0.79	0.54	0.53	0.53	3.48	12000222	(12000_KI)	49	28	0 %
49.01	32.88	0.84	32.89	1.47	49.02	33.15	0.15	33.15	0.2	1.0	0.74	0.47	0.49	0.43	3.17	12000223	(12000_KI)	49	33	0 %
49.16	-5.09	-0.12	5.09	181.36	49.17	-4.92	-0.5	4.95	185.8	1.0	0.41	0.38	0.49	0.39	1.78	12000224	(12000_KI)	49	-5	0 %
49.13	-10.48	0.58	10.5	176.82	49.13	-10.25	0.15	10.25	179.1	1.0	0.48	0.4	0.49	0.4	1.99	12000225	(12000_KI)	49	-10	0 %
49.57	-15.31	0.26	15.31	179.02	49.58	-15.05	-0.21	15.05	180.8	1.0	0.54	0.41	0.46	0.4	2.2	12000226	(12000_KI)	50	-15	0 %
49.22	-19.62	0.67	19.63	178.01	49.23	-19.35	0.25	19.35	179.2	1.0	0.5	0.35	0.38	0.34	1.96	12000227	(12000_KI)	49	-19	0 %
49.0	-24.59	0.92	24.6	177.85	49.01	-24.39	0.49	24.39	178.8	1.0	0.47	0.32	0.32	0.31	1.95	12000228	(12000_KI)	49	-24	0 %
49.69	-29.72	0.4	29.72	179.21	49.7	-29.51	-0.06	29.51	180.1	1.0	0.52	0.34	0.33	0.33	2.18	12000229	(12000_KI)	50	-29	0 %
48.92	-34.06	-0.42	34.06	180.71	48.93	-33.76	-0.91	33.77	181.5	1.0	0.57	0.34	0.33	0.34	2.26	12000230	(12000_KI)	49	-33	0 %
49.14	-0.22	4.77	4.77	92.75	49.15	-0.12	4.39	4.39	91.6	1.0	0.39	0.32	0.43	0.34	1.53	12000231	(12000_KI)	49	0	4 %
49.05	0.05	9.1	9.1	89.64	49.05	0.2	8.71	8.72	88.6	1.0	0.41	0.3	0.39	0.34	1.41	12000232	(12000_KI)	49	0	8 %
48.85	-0.25	14.84	14.85	90.96	48.86	-0.01	14.14	14.14	90.0	1.0	0.74	0.46	0.56	0.51	2.2	12000233	(12000_KI)	49	0	14 %
48.2	-0.63	20.28	20.29	91.8	48.21	-0.4	19.48	19.49	91.1	1.0	0.83	0.45	0.53	0.48	2.14	12000234	(12000_KI)	48	0	19 %
47.61	-0.83	24.71	24.73	91.92	47.62	-0.55	23.78	23.79	91.3	1.0	0.97	0.47	0.56	0.5	2.21	12000235	(12000_KI)	48	0	24 %
48.11	-0.6	29.21	29.21	91.18	48.12	-0.31	28.1	28.1	90.6	1.0	1.14	0.51	0.6	0.53	2.3	12000236	(12000_KI)	48	0	28 %
48.11	-0.39	35.12	35.13	90.64	48.12	-0.09	33.73	33.73	90.1	1.0	1.42	0.57	0.68	0.59	2.44	12000237	(12000_KI)	48	0	34 %
50.0	0.09	-5.23	5.23	271.06	50.01	0.3	-5.62	5.63	273.0	1.0	0.44	0.36	0.48	0.42	1.89	12000238	(12000_KI)	50	0	-5 %
49.86	0.21	-9.69	9.69	271.28	49.87	0.43	-10.13	10.14	272.4	1.0	0.49	0.35	0.46	0.41	2.14	12000239	(12000_KI)	50	0	-9 %
49.11	0.2	-14.49	14.49	270.82	49.12	0.54	-15.07	15.08	272.0	1.0	0.67	0.44	0.55	0.5	2.92	12000240	(12000_KI)	49	0	-14 %
48.36	-0.45	-19.06	19.06	268.62	48.38	-0.06	-19.75	19.75	269.8	1.0	0.79	0.48	0.58	0.46	3.5	12000241	(12000_KI)	48	0	-19 %
48.5	-0.51	-24.25	24.25	268.78	48.51	0.04	-25.01	25.01	270.1	1.0	0.94	0.54	0.65	0.42	3.93	12000242	(12000_KI)	49	0	-24 %
49.17	-0.35	-29.19	29.19	269.31	49.2	0.24	-29.99	29.99	270.4	1.0	1.0	0.54	0.64	0.32	4.13	12000243	(12000_KI)	49	0	-29 %
49.25	-0.56	-33.8	33.8	269.03	49.29	0.14	-34.71	34.71	270.2	1.0	1.15	0.59	0.69	0.32	4.67	12000244	(12000_KI)	49	0	-34 %
21.68	-26.42	0.18	26.42	179.6	21.68	-25.72	-0.51	25.72	181.1	1.0	0.98	0.59	0.61	0.59	3.57	12000245	(12000_KI)	22	-26	0 %
34.66	-0.28	14.47	14.47	91.13	34.66	-0.11	13.78	13.78	90.4	1.0	0.71	0.43	0.53	0.47	2.11	12000246	(12000_KI)	35	0	14 %
49.0	-27.4	28.7	39.68	133.66	49.03	-27.18	27.73	38.83	134.4	1.0	0.99	0.44	0.47	0.42	2.03	12000247	(12000_KI)	49	-27	28 %
59.77	10.4	-11.12	15.23	313.09	59.79	10.73	-11.75	15.91	312.4	1.0	0.7	0.43	0.5	0.43	2.78	12000248	(12000_KI)	60	10	-11 %
25.42	21.97	-21.73	30.9	315.31	25.45	22.48	-22.53	31.83	314.9	1.0	0.94	0.41	0.47	0.41	4.4	12000249	(12000_KI)	25	22	-22 %

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/WE92/WE92L0NP.PDF> / .PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

%L*	a*	b*	C*ab0	hab0	L*1	a*1	b*1	C*ab1	hab1	DV	dE*ab	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	Code	L*	a*	b*
%CIELAB data for all colour (a) of experiment, iimp=392, colour difference pairs KI_0392=KITTELMANN %																				
24.73	29.47	-43.36	52.43	304.2	24.79	30.33	-44.36	53.74	304.3	1.0	1.31	0.4	0.51	0.37	4.67	12000250	(12000_KI)	25	29	-43 %
17.03	-0.09	-0.23	0.25	248.28	17.03	0.52	-1.19	1.3	293.7	1.0	1.13	1.12	1.65	1.29	4.67	12000251	(12000_KI)	17	0	0 %
34.52	13.4	0.76	13.42	3.27	34.54	13.64	0.1	13.64	0.4	1.0	0.7	0.57	0.72	0.51	3.35	12000252	(12000_KI)	35	13	0 %
24.81	0.36	26.56	26.56	89.21	24.84	0.49	25.36	25.37	88.8	1.0	1.2	0.55	0.65	0.56	1.89	12000253	(12000_KI)	25	0	25 %
48.12	13.14	-13.44	18.8	314.34	48.13	13.47	-14.06	19.47	313.7	1.0	0.7	0.39	0.45	0.39	3.11	12000254	(12000_KI)	48	13	-13 %
71.9	20.24	-21.41	29.46	313.38	71.92	20.65	-22.19	30.31	312.9	1.0	0.88	0.4	0.45	0.41	3.15	12000255	(12000_KI)	72	20	-21 %
36.3	10.32	11.67	15.58	48.51	36.31	10.55	10.94	15.2	46.0	1.0	0.76	0.58	1.1	0.65	2.51	12000256	(12000_KI)	36	10	11 %
52.71	-29.09	-35.18	45.65	230.41	52.74	-28.37	-35.97	45.81	231.7	1.0	1.06	0.62	0.6	0.51	3.81	12000257	(12000_KI)	53	-28	-35 %
55.23	-1.29	2.88	3.15	114.21	55.24	-1.06	2.4	2.63	113.9	1.0	0.52	0.46	0.64	0.51	1.97	12000258	(12000_KI)	55	-1	2 %
20.71	26.88	1.19	26.9	2.54	20.71	27.26	0.24	27.26	0.5	1.0	1.02	0.7	0.75	0.63	4.55	12000259	(12000_KI)	21	27	0 %
62.87	-0.97	-12.7	12.74	265.59	62.89	-0.67	-13.29	13.3	267.1	1.0	0.66	0.46	0.58	0.52	2.55	12000260	(12000_KI)	63	0	-12 %
49.04	26.11	-27.0	37.57	314.03	49.06	26.56	-27.82	38.46	313.6	1.0	0.92	0.36	0.42	0.38	4.04	12000261	(12000_KI)	49	26	-27 %
60.4	10.4	11.95	15.84	48.98	60.42	10.62	11.24	15.47	46.6	1.0	0.74	0.56	1.06	0.62	2.24	12000262	(12000_KI)	60	10	11 %
25.13	21.81	24.02	32.45	47.76	25.13	22.02	22.4	31.42	45.4	1.0	1.63	0.95	1.54	1.05	2.86	12000263	(12000_KI)	25	21	23 %
38.22	-12.16	-10.74	16.23	221.45	38.24	-11.89	-11.16	16.31	223.1	1.0	0.49	0.39	0.44	0.4	2.25	12000264	(12000_KI)	38	-12	-10 %
89.51	-3.78	4.88	6.17	127.81	89.53	-3.52	4.21	5.48	129.8	1.0	0.72	0.57	0.74	0.6	1.99	12000265	(12000_KI)	90	-3	4 %
63.04	-14.3	0.32	14.3	178.69	63.05	-14.04	-0.2	14.04	180.8	1.0	0.59	0.46	0.52	0.45	2.16	12000266	(12000_KI)	63	-14	0 %
72.86	-0.75	-23.86	23.87	268.19	72.88	-0.31	-24.59	24.59	269.2	1.0	0.84	0.47	0.56	0.36	2.94	12000267	(12000_KI)	73	0	-24 %
49.53	12.91	13.61	18.76	46.51	49.53	13.17	12.94	18.46	44.5	1.0	0.71	0.53	0.96	0.6	2.15	12000268	(12000_KI)	50	13	13 %
70.69	15.84	20.89	26.22	52.81	70.7	16.06	20.14	25.76	51.4	1.0	0.78	0.5	0.92	0.56	1.85	12000269	(12000_KI)	71	15	20 %
59.99	-12.51	-10.66	16.44	220.44	60.01	-12.12	-11.34	16.61	223.0	1.0	0.78	0.62	0.7	0.62	3.02	12000270	(12000_KI)	60	-12	-11 %
29.45	-20.24	-21.93	29.84	227.29	29.47	-19.66	-22.56	29.93	228.9	1.0	0.85	0.58	0.58	0.51	3.53	12000271	(12000_KI)	29	-19	-22 %
47.15	-57.89	35.97	68.15	148.14	47.16	-57.46	34.71	67.14	148.8	1.0	1.32	0.49	0.51	0.43	2.07	12000272	(12000_KI)	47	-57	35 %
76.48	-25.97	-0.46	25.98	181.03	76.49	-25.68	-1.02	25.7	182.2	1.0	0.62	0.42	0.42	0.42	2.01	12000273	(12000_KI)	76	-25	0 %
63.6	-1.19	14.43	14.48	94.74	63.61	-0.9	13.74	13.77	93.7	1.0	0.75	0.47	0.58	0.53	2.07	12000274	(12000_KI)	64	-1	14 %
49.57	26.12	27.81	38.15	46.78	49.58	26.29	27.02	37.7	45.7	1.0	0.8	0.45	0.72	0.5	1.67	12000275	(12000_KI)	50	26	27 %
49.69	-13.98	-13.2	19.23	223.34	49.7	-13.6	-13.76	19.35	225.3	1.0	0.67	0.52	0.56	0.51	2.78	12000276	(12000_KI)	50	-13	-13 %
71.44	-23.62	-22.16	32.39	223.17	71.46	-23.19	-22.81	32.53	224.5	1.0	0.77	0.51	0.5	0.45	2.62	12000277	(12000_KI)	71	-23	-22 %
38.53	-11.57	11.92	16.61	134.15	38.53	-11.22	11.07	15.77	135.3	1.0	0.91	0.55	0.64	0.54	2.89	12000278	(12000_KI)	39	-11	11 %
81.55	-9.49	94.07	94.54	95.76	81.57	-9.32	91.97	92.45	95.7	1.0	2.09	0.4	0.63	0.4	1.03	12000279	(12000_KI)	82	-9	93 %
63.45	12.79	0.57	12.8	2.55	63.46	13.0	-0.02	13.0	359.9	1.0	0.63	0.51	0.6	0.49	2.38	12000280	(12000_KI)	63	12	0 %
77.14	-1.33	28.69	28.72	92.67	77.15	-1.05	27.79	27.81	92.1	1.0	0.94	0.43	0.51	0.45	1.87	12000281	(12000_KI)	77	-1	28 %
35.82	-0.19	-13.38	13.38	269.16	35.83	0.0	-13.8	13.8	269.9	1.0	0.45	0.3	0.37	0.33	2.27	12000282	(12000_KI)	36	0	-13 %
48.52	-27.56	-28.35	39.54	225.81	48.54	-26.98	-29.0	39.61	227.0	1.0	0.86	0.54	0.51	0.45	3.23	12000283	(12000_KI)	49	-27	-28 %
59.86	-12.02	11.4	16.57	136.53	59.87	-11.69	10.59	15.77	137.8	1.0	0.87	0.54	0.62	0.53	2.62	12000284	(12000_KI)	60	-11	10 %
26.4	-22.51	23.94	32.86	133.23	26.43	-22.11	22.5	31.55	134.4	1.0	1.48	0.7	0.77	0.68	2.71	12000285	(12000_KI)	26	-22	23 %
40.13	50.57	50.04	71.14	44.69	40.15	50.66	48.42	70.08	43.7	1.0	1.61	0.64	1.0	0.75	1.38	12000286	(12000_KI)	40	50	49 %
72.42	20.81	-3.19	21.05	351.27	72.43	21.09	-3.91	21.45	349.4	1.0	0.77	0.54	0.58	0.47	2.73	12000287	(12000_KI)	72	20	-3 %
36.03	-14.0	0.37	14.01	178.47	36.05	-13.8	-0.08	13.8	180.3	1.0	0.5	0.39	0.45	0.38	2.33	12000288	(12000_KI)	36	-13	0 %
21.16	-0.5	-28.04	28.04	268.96	21.16	0.15	-28.64	28.64	270.3	1.0	0.89	0.53	0.64	0.4	3.43	12000289	(12000_KI)	21	0	-28 %
48.74	-13.45	14.16	19.53	133.51	48.75	-13.13	13.36	18.73	134.5	1.0	0.86	0.49	0.56	0.48	2.55	12000290	(12000_KI)	49	-13	13 %
71.35	-22.68	22.17	31.71	135.65	71.37	-22.35	21.22	30.82	136.4	1.0	0.99	0.47	0.52	0.45	2.26	12000291	(12000_KI)	71	-22	21 %
37.55	10.96	-11.65	16.0	313.24	37.55	11.32	-12.17	16.62	312.9	1.0	0.62	0.36	0.42	0.38	2.88	12000292	(12000_KI)	38	11	-11 %
37.4	62.75	-8.12	63.27	352.62	37.4	63.0	-8.73	63.6	352.1	1.0	0.66	0.3	0.3	0.25	3.24	12000293	(12000_KI)	37	62	-8 %
48.74	-0.02	-0.09	0.09	257.83	48.92	0.01	0.09	0.1	80.0	1.0	0.27	0.27	0.35	0.27	2.1	12000294	(12000_KI)	49	0	0 %
88.9	-2.21	1.11	2.48	153.32	89.11	-2.16	1.32	2.54	148.5	1.0	0.3	0.29	0.31	0.24	1.61	12000295	(12000_KI)	89	-2	1 %
9.32	-0.34	0.2	0.4	148.78	9.63	-0.28	0.6	0.66	115.0	1.0	0.5	0.5	0.85	0.44	2.88	12000296	(12000_KI)	9	0	0 %
48.21	37.82	0.87	37.83	1.32	48.4	37.92	1.09	37.94	1.6	1.0	0.3	0.23	0.23	0.22	2.17	12000297	(12000_KI)	48	37	0 %
48.13	-38.72	0.31	38.72	179.53	48.3	-38.78	0.46	38.78	179.3	1.0	0.24	0.2	0.19	0.2	1.94	12000298	(12000_KI)	48	-38	0 %
47.34	0.01	38.99	38.99	89.98	47.54	0.04	39.22	39.22	89.9	1.0	0.3	0.21	0.21	0.2	2.02	12000299	(12000_KI)	47	0	39 %

TUB registration: 20140801-WE92/WE92L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation
TUB material: code=rha4ta

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/WE92/WE92L0NP.PDF> / .PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

%L*	a*	b*	C*ab0	hab0	L*1	a*1	b*1	C*ab1	hab1	DV	dE*ab	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	Code	L*	a*	b*
%CIELAB data for all colour (a) of experiment, iimp=392, colour difference pairs KI_0392=KITTELMANN %																				
48.64	-0.19	-39.22	39.22	269.71	48.82	-0.27	-39.09	39.09	269.5	1.0	0.22	0.18	0.18	0.17	2.1	12000300	(12000_KI)	49	0	-39 %
53.84	-0.53	0.16	0.55	163.17	53.99	-0.45	0.31	0.55	145.3	1.0	0.22	0.22	0.28	0.23	1.61	12000301	(12000_KI)	54	0	0 %
59.08	-1.05	0.69	1.26	146.57	59.22	-1.02	0.84	1.33	140.5	1.0	0.2	0.2	0.24	0.19	1.42	12000302	(12000_KI)	59	-1	0 %
63.22	-0.75	0.86	1.15	131.04	63.37	-0.72	1.01	1.24	125.4	1.0	0.21	0.2	0.24	0.19	1.44	12000303	(12000_KI)	63	0	0 %
68.26	-1.42	1.28	1.91	137.92	68.4	-1.39	1.42	1.99	134.2	1.0	0.2	0.19	0.22	0.17	1.3	12000304	(12000_KI)	68	-1	1 %
73.26	-1.32	0.89	1.6	145.91	73.41	-1.29	1.05	1.66	141.0	1.0	0.21	0.21	0.24	0.18	1.34	12000305	(12000_KI)	73	-1	0 %
78.17	-1.5	1.13	1.88	143.01	78.33	-1.5	1.3	1.98	139.0	1.0	0.22	0.22	0.25	0.19	1.35	12000306	(12000_KI)	78	-1	1 %
82.91	-1.15	0.48	1.24	157.25	83.08	-1.1	0.65	1.28	149.2	1.0	0.24	0.24	0.27	0.21	1.35	12000307	(12000_KI)	83	-1	0 %
45.15	-1.42	1.41	2.0	135.02	45.28	-1.33	1.54	2.04	130.8	1.0	0.19	0.19	0.23	0.2	1.45	12000308	(12000_KI)	45	-1	1 %
38.78	-0.4	0.32	0.51	140.95	38.9	-0.3	0.44	0.54	124.4	1.0	0.19	0.19	0.26	0.21	1.48	12000309	(12000_KI)	39	0	0 %
34.22	-0.55	0.92	1.07	120.96	34.39	-0.52	1.1	1.22	115.2	1.0	0.24	0.24	0.32	0.22	2.06	12000310	(12000_KI)	34	0	1 %
29.07	-0.21	0.83	0.85	104.14	29.23	-0.19	1.01	1.03	100.7	1.0	0.24	0.23	0.33	0.21	1.99	12000311	(12000_KI)	29	0	0 %
24.17	-0.25	0.82	0.86	107.37	24.33	-0.22	0.99	1.01	102.8	1.0	0.23	0.23	0.33	0.2	1.99	12000312	(12000_KI)	24	0	0 %
19.18	-0.29	0.4	0.5	125.77	19.43	-0.43	0.69	0.81	121.8	1.0	0.4	0.4	0.63	0.38	3.02	12000313	(12000_KI)	19	0	0 %
13.76	0.39	-0.23	0.46	329.31	14.0	0.43	-0.03	0.43	355.8	1.0	0.31	0.31	0.55	0.25	2.4	12000314	(12000_KI)	14	0	0 %
48.55	4.21	-0.62	4.25	351.53	48.69	4.27	-0.49	4.3	353.4	1.0	0.2	0.19	0.22	0.19	1.54	12000315	(12000_KI)	49	4	0 %
49.0	9.46	-0.74	9.49	355.52	49.15	9.54	-0.58	9.56	356.4	1.0	0.22	0.21	0.23	0.2	1.67	12000316	(12000_KI)	49	9	0 %
49.0	13.3	-0.05	13.3	359.76	49.15	13.36	0.09	13.36	0.4	1.0	0.22	0.2	0.2	0.19	1.66	12000317	(12000_KI)	49	13	0 %
48.47	18.17	0.5	18.18	1.59	48.59	18.23	0.63	18.24	2.0	1.0	0.18	0.16	0.17	0.15	1.39	12000318	(12000_KI)	49	18	0 %
47.84	23.22	0.08	23.22	0.2	47.99	23.35	0.26	23.35	0.6	1.0	0.26	0.2	0.21	0.19	1.76	12000319	(12000_KI)	48	23	0 %
48.76	27.98	0.29	27.98	0.61	48.92	28.05	0.45	28.06	0.9	1.0	0.23	0.19	0.19	0.19	1.8	12000320	(12000_KI)	49	28	0 %
48.94	32.93	0.42	32.94	0.73	49.09	33.09	0.57	33.09	0.9	1.0	0.26	0.18	0.18	0.18	1.66	12000321	(12000_KI)	49	33	0 %
49.09	-5.0	-0.37	5.01	184.33	49.23	-5.02	-0.24	5.02	182.7	1.0	0.19	0.18	0.2	0.18	1.52	12000322	(12000_KI)	49	-5	0 %
49.07	-10.39	0.31	10.4	178.28	49.18	-10.34	0.42	10.34	177.6	1.0	0.16	0.15	0.16	0.15	1.23	12000323	(12000_KI)	49	-10	0 %
49.5	-15.21	-0.04	15.21	180.15	49.65	-15.16	0.08	15.16	179.6	1.0	0.2	0.18	0.18	0.17	1.58	12000324	(12000_KI)	50	-15	0 %
49.16	-19.48	0.4	19.48	178.81	49.28	-19.5	0.53	19.51	178.4	1.0	0.17	0.15	0.15	0.15	1.37	12000325	(12000_KI)	49	-19	0 %
48.93	-24.46	0.63	24.47	178.5	49.07	-24.51	0.77	24.53	178.1	1.0	0.19	0.16	0.16	0.16	1.5	12000326	(12000_KI)	49	-24	0 %
49.64	-29.59	0.11	29.59	179.77	49.76	-29.64	0.22	29.64	179.5	1.0	0.17	0.14	0.13	0.14	1.32	12000327	(12000_KI)	50	-29	0 %
48.85	-33.84	-0.74	33.85	181.26	49.0	-33.98	-0.58	33.98	180.9	1.0	0.25	0.18	0.18	0.18	1.68	12000328	(12000_KI)	49	-33	0 %
49.08	-0.18	4.52	4.52	92.35	49.22	-0.16	4.64	4.65	92.0	1.0	0.18	0.17	0.18	0.17	1.46	12000329	(12000_KI)	49	0	4 %
48.99	0.11	8.84	8.84	89.23	49.11	0.14	8.98	8.98	89.0	1.0	0.18	0.15	0.16	0.16	1.31	12000330	(12000_KI)	49	0	8 %
48.78	-0.14	14.41	14.41	90.55	48.92	-0.12	14.57	14.57	90.4	1.0	0.2	0.16	0.17	0.16	1.45	12000331	(12000_KI)	49	0	14 %
48.13	-0.56	19.8	19.8	91.62	48.28	-0.48	19.97	19.97	91.3	1.0	0.24	0.18	0.19	0.19	1.6	12000332	(12000_KI)	48	0	19 %
47.55	-0.74	24.16	24.17	91.75	47.69	-0.66	24.33	24.34	91.5	1.0	0.23	0.17	0.18	0.17	1.5	12000333	(12000_KI)	48	0	24 %
48.04	-0.51	28.58	28.59	91.02	48.19	-0.41	28.73	28.73	90.8	1.0	0.23	0.17	0.17	0.18	1.57	12000334	(12000_KI)	48	0	28 %
48.03	-0.28	34.32	34.32	90.48	48.2	-0.2	34.52	34.52	90.3	1.0	0.27	0.19	0.19	0.19	1.73	12000335	(12000_KI)	48	0	34 %
49.93	0.18	-5.5	5.51	271.94	50.09	0.21	-5.34	5.35	272.2	1.0	0.22	0.2	0.22	0.2	1.77	12000336	(12000_KI)	50	0	-5 %
49.8	0.31	-9.96	9.97	271.81	49.92	0.34	-9.85	9.86	271.9	1.0	0.16	0.14	0.14	0.14	1.34	12000337	(12000_KI)	50	0	-9 %
49.05	0.36	-14.84	14.85	271.4	49.18	0.38	-14.72	14.72	271.5	1.0	0.18	0.15	0.15	0.15	1.57	12000338	(12000_KI)	49	0	-14 %
48.29	-0.24	-19.47	19.47	269.27	48.44	-0.27	-19.34	19.34	269.1	1.0	0.2	0.16	0.16	0.16	1.77	12000339	(12000_KI)	48	0	-19 %
48.44	-0.24	-24.68	24.68	269.42	48.57	-0.22	-24.57	24.57	269.4	1.0	0.16	0.13	0.13	0.13	1.49	12000340	(12000_KI)	49	0	-24 %
49.12	-0.04	-29.64	29.64	269.91	49.25	-0.06	-29.54	29.54	269.8	1.0	0.16	0.14	0.13	0.13	1.57	12000341	(12000_KI)	49	0	-29 %
49.2	-0.17	-34.31	34.31	269.7	49.34	-0.25	-34.19	34.19	269.5	1.0	0.2	0.16	0.15	0.14	1.78	12000342	(12000_KI)	49	0	-34 %
21.61	-26.1	-0.2	26.1	180.44	21.76	-26.03	-0.12	26.03	180.2	1.0	0.17	0.15	0.23	0.12	1.68	12000343	(12000_KI)	22	-26	0 %
34.58	-0.2	14.05	14.05	90.84	34.73	-0.18	14.2	14.2	90.7	1.0	0.2	0.17	0.19	0.15	1.64	12000344	(12000_KI)	35	0	14 %
48.94	-27.28	28.13	39.18	134.12	49.09	-27.3	28.31	39.33	133.9	1.0	0.23	0.17	0.16	0.16	1.53	12000345	(12000_KI)	49	-27	28 %
59.7	10.56	-11.52	15.62	312.5	59.87	10.57	-11.35	15.51	312.9	1.0	0.23	0.2	0.2	0.19	1.74	12000346	(12000_KI)	60	10	-11 %
25.36	22.17	-22.18	31.37	314.98	25.51	22.27	-22.07	31.36	315.2	1.0	0.21	0.18	0.23	0.15	2.03	12000347	(12000_KI)	25	22	-22 %
24.68	29.92	-43.9	53.13	304.27	24.84	29.86	-43.8	53.02	304.2	1.0	0.19	0.16	0.22	0.11	2.19	12000348	(12000_KI)	25	29	-43 %
16.96	0.12	-0.77	0.78	279.4	17.1	0.32	-0.66	0.74	295.8	1.0	0.26	0.26	0.42	0.32	1.67	12000349	(12000_KI)	17	0	0 %

TUB registration: 20140801-WE92/WE92L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation
TUB material: code=rha4ta

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/WE92/WE92L0NP.PDF> / .PS
technical information: <http://www.ps.bam.de> or <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

%L*	a*	b*	C*ab0	hab0	L*1	a*1	b*1	C*ab1	hab1	DV	dE*ab	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	Code	L*	a*	b*	%
%CIELAB data for all colour (a) of experiment, iimp=392, colour difference pairs KI_0392=KITTELMANN %																					
34.45	13.55	0.34	13.55	1.46	34.62	13.49	0.52	13.5	2.2	1.0	0.24	0.22	0.27	0.19	2.06	12000350	(12000_KI)	35	13	0	%
24.76	0.35	25.91	25.92	89.2	24.88	0.5	26.0	26.01	88.8	1.0	0.21	0.16	0.22	0.16	1.46	12000351	(12000_KI)	25	0	25	%
48.07	13.29	-13.81	19.17	313.88	48.19	13.31	-13.69	19.1	314.1	1.0	0.17	0.15	0.15	0.15	1.47	12000352	(12000_KI)	48	13	-13	%
71.83	20.44	-21.88	29.94	313.05	71.99	20.45	-21.73	29.84	313.2	1.0	0.21	0.17	0.15	0.15	1.48	12000353	(12000_KI)	72	20	-21	%
36.24	10.37	11.23	15.29	47.28	36.37	10.5	11.38	15.48	47.3	1.0	0.23	0.17	0.19	0.16	1.56	12000354	(12000_KI)	36	10	11	%
52.64	-28.59	-35.63	45.69	231.25	52.81	-28.87	-35.52	45.77	230.8	1.0	0.34	0.24	0.22	0.21	1.91	12000355	(12000_KI)	53	-28	-35	%
55.17	-1.19	2.58	2.84	114.85	55.29	-1.17	2.7	2.95	113.3	1.0	0.17	0.16	0.19	0.16	1.28	12000356	(12000_KI)	55	-1	2	%
20.63	26.96	0.65	26.96	1.38	20.78	27.17	0.79	27.19	1.6	1.0	0.3	0.2	0.29	0.17	1.82	12000357	(12000_KI)	21	27	0	%
62.81	-0.81	-13.06	13.09	266.41	62.95	-0.82	-12.92	12.95	266.3	1.0	0.2	0.16	0.15	0.14	1.45	12000358	(12000_KI)	63	0	-12	%
48.99	26.32	-27.46	38.04	313.77	49.11	26.35	-27.36	37.98	313.9	1.0	0.16	0.13	0.13	0.14	1.47	12000359	(12000_KI)	49	26	-27	%
60.34	10.47	11.52	15.57	47.72	60.48	10.53	11.68	15.73	47.9	1.0	0.22	0.17	0.18	0.16	1.38	12000360	(12000_KI)	60	10	11	%
25.07	21.81	23.16	31.81	46.72	25.19	22.04	23.26	32.05	46.5	1.0	0.28	0.17	0.23	0.15	1.45	12000361	(12000_KI)	25	21	23	%
38.17	-11.99	-11.01	16.28	222.57	38.29	-12.08	-10.89	16.27	222.0	1.0	0.19	0.17	0.19	0.16	1.58	12000362	(12000_KI)	38	-12	-10	%
89.43	-3.65	4.45	5.76	129.37	89.61	-3.65	4.63	5.9	128.2	1.0	0.25	0.23	0.23	0.19	1.36	12000363	(12000_KI)	90	-3	4	%
62.98	-14.16	0.0	14.16	180.02	63.11	-14.17	0.12	14.17	179.4	1.0	0.18	0.16	0.16	0.14	1.25	12000364	(12000_KI)	63	-14	0	%
72.81	-0.52	-24.28	24.28	268.74	72.94	-0.53	-24.17	24.17	268.7	1.0	0.16	0.13	0.11	0.1	1.17	12000365	(12000_KI)	73	0	-24	%
49.47	13.0	13.2	18.53	45.43	49.59	13.07	13.35	18.69	45.6	1.0	0.21	0.15	0.17	0.15	1.3	12000366	(12000_KI)	50	13	13	%
70.62	15.91	20.43	25.9	52.09	70.76	16.0	20.59	26.08	52.1	1.0	0.23	0.16	0.15	0.13	1.2	12000367	(12000_KI)	71	15	20	%
59.93	-12.31	-11.07	16.56	221.95	60.07	-12.32	-10.93	16.48	221.5	1.0	0.19	0.16	0.15	0.15	1.41	12000368	(12000_KI)	60	-12	-11	%
29.39	-19.88	-22.29	29.87	228.26	29.52	-20.0	-22.2	29.88	227.9	1.0	0.19	0.16	0.19	0.13	1.67	12000369	(12000_KI)	29	-19	-22	%
47.09	-57.65	35.28	67.59	148.53	47.21	-57.69	35.39	67.68	148.4	1.0	0.16	0.12	0.12	0.12	1.22	12000370	(12000_KI)	47	-57	35	%
76.41	-25.81	-0.82	25.82	181.82	76.56	-25.84	-0.66	25.85	181.4	1.0	0.22	0.19	0.15	0.15	1.32	12000371	(12000_KI)	76	-25	0	%
63.55	-1.1	14.01	14.06	94.48	63.67	-1.0	14.16	14.19	94.0	1.0	0.21	0.17	0.18	0.18	1.17	12000372	(12000_KI)	64	-1	14	%
49.52	26.15	27.34	37.83	46.27	49.63	26.26	27.49	38.02	46.3	1.0	0.22	0.13	0.13	0.13	1.14	12000373	(12000_KI)	50	26	27	%
49.61	-13.76	-13.55	19.32	224.55	49.78	-13.83	-13.4	19.26	224.0	1.0	0.23	0.21	0.2	0.2	1.93	12000374	(12000_KI)	50	-13	-13	%
71.38	-23.37	-22.54	32.47	223.96	71.51	-23.44	-22.42	32.44	223.7	1.0	0.18	0.15	0.13	0.12	1.22	12000375	(12000_KI)	71	-23	-22	%
38.46	-11.4	11.41	16.13	134.96	38.6	-11.4	11.58	16.25	134.5	1.0	0.21	0.18	0.19	0.16	1.62	12000376	(12000_KI)	39	-11	11	%
81.47	-9.44	92.88	93.36	95.8	81.65	-9.37	93.14	93.61	95.7	1.0	0.32	0.19	0.15	0.14	1.37	12000377	(12000_KI)	82	-9	93	%
63.39	12.87	0.2	12.87	0.89	63.52	12.92	0.34	12.93	1.5	1.0	0.2	0.18	0.19	0.15	1.31	12000378	(12000_KI)	63	12	0	%
77.07	-1.22	28.15	28.18	92.49	77.22	-1.16	28.32	28.35	92.3	1.0	0.23	0.17	0.15	0.14	1.21	12000379	(12000_KI)	77	-1	28	%
35.77	-0.06	-13.64	13.64	269.73	35.88	-0.12	-13.54	13.54	269.4	1.0	0.17	0.14	0.16	0.13	1.51	12000380	(12000_KI)	36	0	-13	%
48.47	-27.21	-28.72	39.57	226.54	48.59	-27.33	-28.63	39.58	226.3	1.0	0.19	0.15	0.14	0.14	1.47	12000381	(12000_KI)	49	-27	-28	%
59.8	-11.87	10.92	16.13	137.37	59.93	-11.84	11.07	16.21	136.9	1.0	0.19	0.16	0.16	0.15	1.23	12000382	(12000_KI)	60	-11	10	%
26.33	-22.35	23.12	32.16	134.02	26.5	-22.27	23.32	32.25	133.6	1.0	0.27	0.22	0.26	0.17	2.01	12000383	(12000_KI)	26	-22	23	%
40.07	50.53	49.09	70.45	44.17	40.22	50.7	49.35	70.75	44.2	1.0	0.34	0.16	0.19	0.15	1.63	12000384	(12000_KI)	40	50	49	%
72.35	20.91	-3.63	21.23	350.14	72.5	20.98	-3.47	21.27	350.5	1.0	0.22	0.19	0.17	0.15	1.35	12000385	(12000_KI)	72	20	-3	%
35.98	-13.84	0.08	13.84	179.62	36.09	-13.95	0.19	13.95	179.1	1.0	0.18	0.15	0.17	0.14	1.4	12000386	(12000_KI)	36	-13	0	%
21.09	-0.11	-28.38	28.38	269.77	21.24	-0.23	-28.3	28.3	269.5	1.0	0.21	0.17	0.26	0.13	1.96	12000387	(12000_KI)	21	0	-28	%
48.68	-13.33	13.69	19.11	134.23	48.8	-13.25	13.83	19.15	133.7	1.0	0.2	0.17	0.17	0.17	1.31	12000388	(12000_KI)	49	-13	13	%
71.28	-22.52	21.61	31.21	136.17	71.43	-22.51	21.78	31.32	135.9	1.0	0.22	0.17	0.15	0.14	1.28	12000389	(12000_KI)	71	-22	21	%
37.48	11.12	-11.98	16.35	312.86	37.62	11.16	-11.85	16.28	313.2	1.0	0.2	0.17	0.2	0.16	1.84	12000390	(12000_KI)	38	11	-11	%
37.33	62.76	-8.5	63.33	352.28	37.48	62.99	-8.35	63.54	352.4	1.0	0.31	0.18	0.19	0.15	1.87	12000391	(12000_KI)	37	62	-8	%

TUB registration: 20140801-WE92/WE92L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation
TUB material: code=rha4ta

%L*	a*	b*	C*ab	hab	L*1	a*1	b*1	C*ab1	hab1	DV	dE*ab	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	Code	L*	a*	b*
%CIELAB data for all colour (a) of experiment, iimp=392, colour difference pairs KI_0392=KITTELMANN %																				
Minimum, maximum and average colour difference value																				
STRESS constant F and STRESS value S																				
iai+1 = 392, d_CIELABmin = 0.09, d_CIELABmax = 2.09, d_CIELABave = 0.41																				
iai+1 = 392, CIELAB_Fa = 0.41, CIELAB_STRESSa = 57.18																				
iai+1 = 392, d_CIELCHmin = 0.09, d_CIELCHmax = 2.09, d_CIELCHave = 0.41																				
iai+1 = 392, CIELCHFa = 0.41, CIELCHSTRESSa = 57.18																				
iai+1 = 392, d_C94LCHmin = 0.08, d_C94LCHmax = 1.35, d_C94LCHave = 0.28																				
iai+1 = 392, C94LCHFa = 0.28, C94LCHSTRESSa = 49.86																				
iai+1 = 392, d_CMCLCHmin = 0.11, d_CMCLCHmax = 2.05, d_CMCLCHave = 0.35																				
iai+1 = 392, CMCLCHFa = 0.35, CMCLCHSTRESSa = 56.03																				
iai+1 = 392, d_C00LCHmin = 0.1, d_C00LCHmax = 1.53, d_C00LCHave = 0.3																				
iai+1 = 392, C00LCHFa = 0.3, C00LCHSTRESSa = 49.86																				
iai+1 = 392, d_C85LCHmin = 0.34, d_C85LCHmax = 6.49, d_C85LCHave = 1.57																				
iai+1 = 392, C85LCHFa = 1.57, C85LCHSTRESSa = 48.63																				