see similar files: http://130.149.60.45/~farbmetrik/XE80/XE80.HTM
technical information: http://www.ps.bam.de or http://130.149.60.45/~farbmetrik

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

%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=160, colour difference pairs RS_ER160, xchart3=0, xchart4=0 %

0090384	0100000	0087549	0014496	0016680	0024816	0014490	0016550	0022193	0000840	00456	00425	00232	00282	00243	01906	80000001	48	-3	-21	21	260	48	-2	-16	17	260	(B0D)	%
0090384	0100000	0087549	0014490	0016550	0022193	0014838	0016910	0020719	0000840	00368	00343	00214	00259	00218	01638	80000002	48	-2	-16	17	260	48	-2	-13	13	258	(B1D)	%
0090384	0100000	0087549	0014838	0016910	0020719	0015256	0017230	0019885	0000840	00254	00238	00162	00198	00178	01096	80000003	48	-2	-13	13	258	49	-1	-10	10	259	(B2D)	%
0090384	0100000	0087549	0015256	0017230	0019885	0015433	0017340	0018911	0000840	00231	00215	00155	00194	00164	00934	80000004	49	-1	-10	10	259	49	-1	-8	8	260	(B3D)	%
0090384	0100000	0087549	0015433	0017340	0018911	0015482	0017170	0015851	0000840	00660	00615	00476	00692	00543	02552	80000005	49	-1	-8	8	260	48	0	-1	1	263	(B4D)	%
0090384	0100000	0087549	0015482	0017170	0015851	0014820	0016070	0010915	0002160	01108	01034	01053	01263	00982	04035	80000006	48	0	-1	1	263	47	1	8	9	78	(D0J)	%
0090384	0100000	0087549	0014820	0016070	0010915	0015700	0016680	0006988	0002160	01529	01424	01090	01017	00880	03737	80000007	47	1	8	9	78	48	3	23	24	81	(D1J)	%
0090384	0100000	0087549	0015700	0016680	0006988	0016529	0017350	0004840	0002160	01145	01067	00553	00574	00494	02031	80000008	48	3	23	24	81	49	4	35	35	82	(D2J)	%
0090384	0100000	0087549	0016529	0017350	0004840	0016742	0017470	0003882	0002160	00568	00529	00218	00250	00208	00740	80000009	49	4	35	35	82	49	5	40	41	82	(D3J)	%
0090384	0100000	0087549	0016742	0017470	0003882	0016917	0017840	0001437	0002160	02072	01931	00741	00816	00652	01800	80000010	49	5	40	41	82	49	4	61	61	85	(D4J)	%
0090384	0100000	0087549	0006419	0017030	0004019	0007923	0016730	0006067	0002860	02007	01943	00443	00678	00487	02165	80000011	48	-70	39	80	150	48	-53	28	60	152	(G0D)	%
0090384	0100000	0087549	0007923	0016730	0006067	0009556	0016630	0008202	0002860	01731	01679	00469	00666	00523	02349	80000012	48	-53	28	60	152	48	-38	19	43	153	(G1D)	%
0090384	0100000	0087549	0009556	0016630	0008202	0011933	0016790	0011187	0002860	01974	01918	00675	00935	00801	03394	80000013	48	-38	19	43	153	48	-21	9	23	155	(G2D)	%
0090384	0100000	0087549	0011933	0016790	0011187	0013881	0016710	0013673	0002860	01535	01493	00754	01050	01047	03260	80000014	48	-21	9	23	155	48	-7	2	8	162	(G3D)	%
0090384	0100000	0087549	0013881	0016710	0013673	0014531	0016190	0014617	0002860	00788	00767	00616	00887	00881	02055	80000015	48	-7	2	8	162	47	0	-1	1	240	(G4D)	%
0090384	0100000	0087549	0014531	0016190	0014617	0014680	0014850	0015253	0002260	00999	00972	00955	01118	01120	03269	80000016	47	0	-1	1	240	45	8	-5	9	324	(D0V)	%
0090384	0100000	0087549	0014680	0014850	0015253	0015255	0014470	0016181	0002260	00660	00642	00460	00491	00505	01903	80000017	45	8	-5	9	324	45	13	-8	16	327	(D1V)	%
0090384	0100000	0087549	0015255	0014470	0016181	0016569	0014270	0018081	0002260	01012	00984	00583	00594	00565	02794	80000018	45	13	-8	16	327	45	22	-13	26	328	(D2V)	%
0090384	0100000	0087549	0016569	0014270	0018081	0017436	0014170	0019273	0002260	00614	00598	00281	00308	00270	01667	80000019	45	22	-13	26	328	44	28	-16	32	329	(D3V)	%
0090384	0100000	0087549	0017436	0014170	0019273	0018144	0013820	0020385	0002260	00681	00662	00279	00312	00264	01985	80000020	44	28	-16	32	329	44	34	-19	39	330	(D4V)	%
0090384	0100000	0087549	0026926	0015730	0003419	0024318	0015620	0005482	0004000	01580	01508	00412	00603	00458	02473	80000021	47	64	40	75	32	46	53	28	60	27	(R0D)	%
0090384	0100000	0087549	0024318	0015620	0005482	0023174	0015650	0006499	0004000	00700	00673	00202	00273	00213	01280	80000022	46	53	28	60	27	47	48	23	53	26	(R1D)	%
0090384	0100000	0087549	0023174	0015650	0006499	0019868	0016450	0010629	0004000	02429	02352	00739	01059	00874	05243	80000023	47	48	23	53	26	48	27	10	29	20	(R2D)	%
0090384	0100000	0087549	0019868	0016450	0010629	0017420	0016620	0013002	0004000	01532	01492	00662	00894	00834	03493	80000024	48	27	10	29	20	48	13	4	14	16	(R3D)	%
0090384	0100000	0087549	0017420	0016620	0013002	0015344	0016630	0014806	0004000	01288	01258	00799	01178	01213	03053	80000025	48	13	4	14	16	48	1	0	1	341	(R4D)	%
0090384	0100000	0087549	0015344	0016630	0014806	0012981	0015770	0014897	0001640	01046	01027	00994	01277	01327	02549	80000026	48	1	0	1	341	47	-8	-2	8	198	(D0C)	%
0090384	0100000	0087549	0012981	0015770	0014897	0011973	0016000	0015612	0001640	00835	00821	00602	00626	00663	01564	80000027	47	-8	-2	8	198	47	-16	-3	17	193	(D1C)	%
0090384	0100000	0087549	0011973	0016000	0015612	0010719	0017940	0018664	0001640	02010	01976	01158	01071	00975	03803	80000028	47	-16	-3	17	193	49	-36	-6	36	190	(D2C)	%
0090384	0100000	0087549	0010719	0017940	0018664	0009639	0017720	0018871	0001640	00744	00731	00281	00320	00265	00986	80000029	49	-36	-6	36	190	49	-43	-7	44	189	(D3C)	%
0090384	0100000	0087549	0009639	0017720	0018871	0008291	0018120	0019932	0001640	01377	01354	00464	00533	00421	01511	80000030	49	-43	-7	44	189	50	-57	-8	58	188	(D4C)	%
0090384	0100000	0087549	0005179	0014220	0016997	0007348	0014600	0016341	0002000	02165	02130	00532	00791	00603	02297	80000031	45	-68	-11	69	189	45	-46	-8	47	190	(T0D)	%
0090384	0100000	0087549	0007348	0014600	0016341	0008533	0014910	0016117	0002000	00930	00914	00300	00391	00321	01279	80000032	45	-46	-8	47	190	46	-37	-7	38	191	(T1D)	%
0090384	0100000	0087549	0008533	0014910	0016117	0011397	0015810	0015801	0002000	01808	01776	00676	00916	00812	03078	80000033	46	-37	-7	38	191	47	-19	-4	20	193	(T2D)	%
0090384	0100000	0087549	0011397	0015810	0015801	0013288	0016480	0015707	0002000	00959	00941	00509	00661	00686	01996	80000034	47	-19	-4	20	193	48	-10	-3	10	197	(T3D)	%
0090384	0100000	0087549	0013288	0016480	0015707	0014571	0016040	0014458	0002000	01090	01070	00788	01172	01217	02358	80000035	48	-10	-3	10	197	47	0	-1	1	293	(T4D)	%
0090384	0100000	0087549	0014571	0016040	0014458	0020726	0015610	0015766	0004440	03659	03596	03482	02303	02285	07734	80000036	47	0	-1	1	293	46	36	-5	37	351	(D0M)	%
0090384	0100000	0087549	0020726	0015610	0015766	0024030	0015670	0016748	0004440	01527	01500	00571	00626	00506	02943	80000037	46	36	-5	37	351	47	51	-7	52	351	(D1M)	%
0090384	0100000	0087549	0024030	0015670	0016748	0028914	0015990	0018448	0004440	01887	01853	00563	00670	00500	03396	80000038	47	51	-7	52	351	47	70	-10	71	351	(D2M)	%
0090384	0100000	0087549	0028914	0015990	0018448	0031544	0016260	0019497	0004440	00870	00854	00210	00286	00200	01499	80000039	47	70	-10	71	351	47	79	-12	80	351	(D3M)	%
0090384	0100000	0087549	0031544	0016260	0019497	0036354	0016650	0021492	0004440	01522	01493	00335	00472	00312	02541	80000040	47	79	-12	80	351	48	93	-15	95	350	(D4M)	%
0090384	0100000	0087549	0007881	0006220	0025068	0007320	0006310	0019809	0002300	01211	01145	00347	00474	00304	04981	80000041	30	23	-52	57	294	30	17	-42	45	292	(A0N)	%
0090384	0100000	0087549	0007320	0006310	0019809	0007011	0006560	0015689	0002300	01164	01098	00394	00518	00347	05269	80000042	30	17	-42	45	292	31	11	-32	34	289	(A1N)	%
0090384	0100000	0087549	0007011	0006560	0015689	0006607	0006730	0011171	0002300	01405	01321	00562	00744	00569	06439	80000043	31	11	-32	34	289	31	5	-19	20	286	(A2N)	%
0090384	0100000	0087549	0006607	0006730	0011171	0006345	0006790	0008551	0002300	00945	00886	00499	00656	00575	04256	80000044	31	5	-19	20	286	31	2	-10	10	282	(A3N)	%
0090384	0100000	0087549	0006345	0006790	0008551	0006085	0006740	0006548	0002300	00798	00747	00543	00781	00648	03456	80000045	31	2	-10	10	282	31	0	-2	2	268	(A4N)	%
0090384	0100000	0087549	0006085	0006740	0006548	0005933	0006610	0004760	0001500	00797	00742	00760	00982	00749	03189	80000046	31	0	-2	2	268	31	0	5	5	95	(N0Y)	%
0090384	0100000	0087549	0005933	0006610	0004760	0005891	0006390	0003308	0001500	00795	00743	00651	00711	00598	02465	80000047	31	0	5	5	95	30	1	12	12	84	(N1Y)	%
0090384	0100000	0087549	0005891	0006390	0003308	0006112	0006460	0002060	0001500	01022	00954	00647	00654	00572	02183	80000048	30	1	12	12	84	31	3	22	23	82	(N2Y)	%
0090384	0100000	0087549	0006112	0006460	0002060	0006221	0006500	0001574	0001500	00512	00478	00251	00275	00238	00814	80000049	31	3	22	23	82	31	3	27	28	82	(N3Y)	%
0090384	0100000	0087549	0006221	0006500	0001574	0006287	0006460	0000788	0001500	01063	00994	00468	00500	00424	01223	80000050	31	3	27	28	82	31	5	38	38	82	(N4Y)	%

see similar files: http://130.149.60.45/~farbmetrik/XE80/XE80.HTM
technical information: http://www.ps.bam.de or http://130.149.60.45/~farbmetrik

TUB registration: 20140801-XE80/XE80L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation
TUB material: code=rha4ta

%Xn	Yn	Zn	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*76	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	L*0	a*0	b*0	C*0	h0	L*1	a*1	b*1	C*1	h1	CODE	%
%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=160, colour difference pairs RS_ER160, xchart3=0, xchart4=0 %																												
0090384	0100000	0087549	0025352	0028210	0027642	0022904	0025500	0025125	0001000	00251	00251	00251	00213	00225	02354	80000051	60	0	−5	5	262	58	0	−5	5	262	(W0D)	%
0090384	0100000	0087549	0022904	0025500	0025125	0020345	0022730	0022448	0001000	00278	00278	00278	00243	00261	02649	80000052	58	0	−5	5	262	55	0	−5	5	258	(W1D)	%
0090384	0100000	0087549	0020345	0022730	0022448	0019304	0021510	0021498	0001000	00138	00137	00135	00127	00134	01274	80000053	55	0	−5	5	258	54	0	−5	5	262	(W2D)	%
0090384	0100000	0087549	0019304	0021510	0021498	0018158	0020250	0020356	0001000	00139	00139	00138	00124	00136	01371	80000054	54	0	−5	5	262	52	0	−5	5	262	(W3D)	%
0090384	0100000	0087549	0018158	0020250	0020356	0015325	0017100	0017444	0001000	00374	00373	00373	00343	00373	03777	80000055	52	0	−5	5	262	48	0	−5	5	262	(W4D)	%
0090384	0100000	0087549	0015325	0017100	0017444	0011119	0012410	0012939	0003340	00652	00652	00652	00633	00619	06866	80000056	48	0	−5	5	262	42	0	−5	6	263	(D0S)	%
0090384	0100000	0087549	0011119	0012410	0012939	0007797	0008710	0009201	0003340	00644	00644	00643	00684	00556	07095	80000057	42	0	−5	6	263	35	0	−5	5	262	(D1S)	%
0090384	0100000	0087549	0007797	0008710	0009201	0004664	0005210	0005504	0003340	00813	00813	00811	00981	00640	09151	80000058	35	0	−5	5	262	27	0	−4	4	262	(D2S)	%
0090384	0100000	0087549	0004664	0005210	0005504	0002722	0003040	0003134	0003340	00723	00721	00719	01046	00524	07957	80000059	27	0	−4	4	262	20	0	−3	3	262	(D3S)	%
0090384	0100000	0087549	0002722	0003040	0003134	0001055	0001170	0001110	0003340	01009	01006	01003	01946	00682	09622	80000060	20	0	−3	3	262	10	0	−1	1	265	(D4S)	%
0095189	0100000	0044160	0171786	0180570	0080354	0108797	0114940	0052960	0004500	01990	01984	01989	01311	01028	11268	80000061	125	0	0	0	259	106	0	−2	3	251	(Q0P)	%
0095189	0100000	0044160	0108797	0114940	0052960	0064045	0067880	0031957	0004500	01958	01957	01957	01345	01165	12902	80000062	106	0	−2	3	251	86	−1	−3	4	251	(Q1P)	%
0095189	0100000	0044160	0064045	0067880	0031957	0037389	0039530	0018656	0004500	01682	01682	01682	01256	01196	12945	80000063	86	−1	−3	4	251	69	0	−3	3	256	(Q2P)	%
0095189	0100000	0044160	0037389	0039530	0018656	0029611	0031250	0014658	0004500	00644	00643	00643	00518	00524	05588	80000064	69	0	−3	3	256	63	0	−2	2	259	(Q3P)	%
0095189	0100000	0044160	0029611	0031250	0014658	0018750	0019690	0009017	0004500	01132	01128	01130	00981	01040	10528	80000065	63	0	−2	2	259	51	0	−1	1	271	(Q4P)	%
0095189	0100000	0044160	0018750	0019690	0009017	0015534	0016270	0007335	0001240	00421	00419	00420	00397	00421	04231	80000066	51	0	−1	1	271	47	0	0	0	289	(P0S)	%
0095189	0100000	0044160	0015534	0016270	0007335	0012738	0013300	0005879	0001240	00418	00415	00418	00414	00399	04338	80000067	47	0	0	0	289	43	0	0	0	356	(P1S)	%
0095189	0100000	0044160	0012738	0013300	0005879	0009637	0010010	0004289	0001240	00544	00540	00544	00571	00485	05837	80000068	43	0	0	0	356	38	0	0	1	46	(P2S)	%
0095189	0100000	0044160	0009637	0010010	0004289	0007559	0007810	0003235	0001240	00437	00433	00436	00492	00366	04810	80000069	38	0	0	1	46	34	1	1	2	56	(P3S)	%
0095189	0100000	0044160	0007559	0007810	0003235	0005594	0005740	0002274	0001240	00493	00489	00491	00599	00390	05521	80000070	34	1	1	2	56	29	1	2	3	61	(P4S)	%
0095189	0100000	0044160	0033983	0035700	0016612	0029454	0031070	0014633	0001200	00377	00376	00377	00312	00317	03299	80000071	66	0	−2	2	270	63	0	−2	2	261	(O0P)	%
0095189	0100000	0044160	0029454	0031070	0014633	0026344	0027820	0013213	0001200	00285	00284	00285	00238	00247	02597	80000072	63	0	−2	2	261	60	0	−3	3	259	(O1P)	%
0095189	0100000	0044160	0026344	0027820	0013213	0023799	0025160	0012079	0001200	00252	00251	00251	00216	00226	02339	80000073	60	0	−3	3	259	57	0	−3	3	259	(O2P)	%
0095189	0100000	0044160	0023799	0025160	0012079	0020450	0021650	0010538	0001200	00359	00358	00359	00314	00338	03448	80000074	57	0	−3	3	259	54	0	−3	4	258	(O3P)	%
0095189	0100000	0044160	0020450	0021650	0010538	0018479	0019580	0009592	0001200	00229	00229	00229	00206	00225	02274	80000075	54	0	−3	4	258	51	0	−4	4	258	(O4P)	%
0095189	0100000	0044160	0018479	0019580	0009592	0013904	0014750	0007339	0002800	00607	00606	00606	00568	00601	06217	80000076	51	0	−4	4	258	45	0	−4	4	258	(P0N)	%
0095189	0100000	0044160	0013904	0014750	0007339	0009991	0010610	0005315	0002800	00637	00637	00637	00644	00577	06858	80000077	45	0	−4	4	258	39	0	−4	4	258	(P1N)	%
0095189	0100000	0044160	0009991	0010610	0005315	0005318	0005640	0002791	0002800	01048	01045	01046	01210	00849	11626	80000078	39	0	−4	4	258	29	0	−2	3	258	(P2N)	%
0095189	0100000	0044160	0005318	0005640	0002791	0003111	0003290	0001578	0002800	00740	00736	00738	01042	00544	08219	80000079	29	0	−2	3	258	21	0	−1	1	258	(P3N)	%
0095189	0100000	0044160	0003111	0003290	0001578	0001244	0001300	0000570	0002800	01005	00997	01003	01924	00686	09854	80000080	21	0	−1	1	258	11	0	0	0	28	(P4N)	%
0090384	0100000	0087549	0014496	0016680	0024816	0014490	0016550	0022193	0001200	00456	00425	00232	00282	00243	01906	80000081	48	−3	−21	21	260	48	−2	−16	17	260	(B0D)	%
0090384	0100000	0087549	0014490	0016550	0022193	0014838	0016910	0020719	0001200	00368	00343	00214	00259	00218	01638	80000082	48	−2	−16	17	260	48	−2	−13	13	258	(B1D)	%
0090384	0100000	0087549	0014838	0016910	0020719	0015256	0017230	0019885	0001200	00254	00238	00162	00198	00178	01096	80000083	48	−2	−13	13	258	49	−1	−10	10	259	(B2D)	%
0090384	0100000	0087549	0015256	0017230	0019885	0015433	0017340	0018911	0001200	00231	00215	00155	00194	00164	00934	80000084	49	−1	−10	10	259	49	−1	−8	8	260	(B3D)	%
0090384	0100000	0087549	0015433	0017340	0018911	0015482	0017170	0015851	0001200	00660	00615	00476	00692	00543	02552	80000085	49	−1	−8	8	260	48	0	−1	1	263	(B4D)	%
0090384	0100000	0087549	0015482	0017170	0015851	0014820	0016070	0010915	0001800	01108	01034	01053	01263	00982	04035	80000086	48	0	−1	1	263	47	1	8	9	78	(D0J)	%
0090384	0100000	0087549	0014820	0016070	0010915	0015700	0016680	0006988	0001800	01529	01424	01090	01017	00880	03737	80000087	47	1	8	9	78	48	3	23	24	81	(D1J)	%
0090384	0100000	0087549	0015700	0016680	0006988	0016529	0017350	0004840	0001800	01145	01067	00553	00574	00494	02031	80000088	48	3	23	24	81	49	4	35	35	82	(D2J)	%
0090384	0100000	0087549	0016529	0017350	0004840	0016742	0017470	0003882	0001800	00568	00529	00218	00250	00208	00740	80000089	49	4	35	35	82	49	5	40	41	82	(D3J)	%
0090384	0100000	0087549	0016742	0017470	0003882	0016917	0017840	0001437	0001800	02072	01931	00741	00816	00652	01800	80000090	49	5	40	41	82	49	4	61	61	85	(D4J)	%
0090384	0100000	0087549	0006419	0017030	0004019	0007923	0016730	0006067	0003072	02007	01943	00443	00678	00487	02165	80000091	48	−70	39	80	150	48	−53	28	60	152	(G0D)	%
0090384	0100000	0087549	0007923	0016730	0006067	0009556	0016630	0008202	0003072	01731	01679	00469	00666	00523	02349	80000092	48	−53	28	60	152	48	−38	19	43	153	(G1D)	%
0090384	0100000	0087549	0009556	0016630	0008202	0011933	0016790	0011187	0003072	01974	01918	00675	00935	00801	03394	80000093	48	−38	19	43	153	48	−21	9	23	155	(G2D)	%
0090384	0100000	0087549	0011933	0016790	0011187	0013881	0016710	0013673	0003072	01535	01493	00754	01050	01047	03260	80000094	48	−21	9	23	155	48	−7	2	8	162	(G3D)	%
0090384	0100000	0087549	0013881	0016710	0013673	0014531	0016190	0014617	0003072	00788	00767	00616	00887	00881	02055	80000095	48	−7	2	8	162	47	0	−1	1	240	(G4D)	%
0090384	0100000	0087549	0014531	0016190	0014617	0014680	0014850	0015253	0002048	00999	00972	00955	01118	01120	03269	80000096	47	0	−1	1	240	45	8	−5	9	324	(D0V)	%
0090384	0100000	0087549	0014680	0014850	0015253	0015255	0014470	0016181	0002048	00660	00642	00460	00491	00505	01903	80000097	45	8	−5	9	324	45	13	−8	16	327	(D1V)	%
0090384	0100000	0087549	0015255	0014470	0016181	0016569	0014270	0018081	0002048	01012	00984	00583	00594	00565	02794	80000098	45	13	−8	16	327	45	22	−13	26	328	(D2V)	%
0090384	0100000	0087549	0016569	0014270	0018081	0017436	0014170	0019273	0002048	00614	00598	00281	00308	00270	01667	80000099	45	22	−13	26	328	44	28	−16	32	329	(D3V)	%
0090384	0100000	0087549	0017436	0014170	0019273	0018144	0013820	0020385	0002048	00681	00662	00279	00312	00264	01985	80000100	44	28	−16	32	329	44	34	−19	39	330	(D4V)	%

see similar files: http://130.149.60.45/~farbmetrik/XE80/XE80.HTM
technical information: http://www.ps.bam.de or http://130.149.60.45/~farbmetrik

TUB registration: 20140801-XE80/XE80L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation
TUB material: code=rha4ta

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

%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=160, colour difference pairs RS_ER160, xchart3=0, xchart4=0 %

0090384	0100000	0087549	0026926	0015730	0003419	0024318	0015620	0005482	0003570	01580	01508	00412	00603	00458	02473	80000101	47	64	40	75	32	46	53	28	60	27	(R0D)	%
0090384	0100000	0087549	0024318	0015620	0005482	0023174	0015650	0006499	0003570	00700	00673	00202	00273	00213	01280	80000102	46	53	28	60	27	47	48	23	53	26	(R1D)	%
0090384	0100000	0087549	0023174	0015650	0006499	0019868	0016450	0010629	0003570	02429	02352	00739	01059	00874	05243	80000103	47	48	23	53	26	48	27	10	29	20	(R2D)	%
0090384	0100000	0087549	0019868	0016450	0010629	0017420	0016620	0013002	0003570	01532	01492	00662	00894	00834	03493	80000104	48	27	10	29	20	48	13	4	14	16	(R3D)	%
0090384	0100000	0087549	0017420	0016620	0013002	0015344	0016630	0014806	0003570	01288	01258	00799	01178	01213	03053	80000105	48	13	4	14	16	48	1	0	1	341	(R4D)	%
0090384	0100000	0087549	0015344	0016630	0014806	0012981	0015770	0014897	0002070	01046	01027	00994	01277	01327	02549	80000106	48	1	0	1	341	47	−8	−2	8	198	(D0C)	%
0090384	0100000	0087549	0012981	0015770	0014897	0011973	0016000	0015612	0002070	00835	00821	00602	00626	00663	01564	80000107	47	−8	−2	8	198	47	−16	−3	17	193	(D1C)	%
0090384	0100000	0087549	0011973	0016000	0015612	0010719	0017940	0018664	0002070	02010	01976	01158	01071	00975	03803	80000108	47	−16	−3	17	193	49	−36	−6	36	190	(D2C)	%
0090384	0100000	0087549	0010719	0017940	0018664	0009639	0017720	0018871	0002070	00744	00731	00281	00320	00265	00986	80000109	49	−36	−6	36	190	49	−43	−7	44	189	(D3C)	%
0090384	0100000	0087549	0009639	0017720	0018871	0008291	0018120	0019932	0002070	01377	01354	00464	00533	00421	01511	80000110	49	−43	−7	44	189	50	−57	−8	58	188	(D4C)	%
0090384	0100000	0087549	0005179	0014220	0016997	0007348	0014600	0016341	0002254	02165	02130	00532	00791	00603	02297	80000111	45	−68	−11	69	189	45	−46	−8	47	190	(T0D)	%
0090384	0100000	0087549	0007348	0014600	0016341	0008533	0014910	0016117	0002254	00930	00914	00300	00391	00321	01279	80000112	45	−46	−8	47	190	46	−37	−7	38	191	(T1D)	%
0090384	0100000	0087549	0008533	0014910	0016117	0011397	0015810	0015801	0002254	01808	01776	00676	00916	00812	03078	80000113	46	−37	−7	38	191	47	−19	−4	20	193	(T2D)	%
0090384	0100000	0087549	0011397	0015810	0015801	0013288	0016480	0015707	0002254	00959	00941	00509	00661	00686	01996	80000114	47	−19	−4	20	193	48	−10	−3	10	197	(T3D)	%
0090384	0100000	0087549	0013288	0016480	0015707	0014571	0016040	0014458	0002254	01090	01070	00788	01172	01217	02358	80000115	48	−10	−3	10	197	47	0	−1	1	293	(T4D)	%
0090384	0100000	0087549	0014571	0016040	0014458	0020726	0015610	0015766	0004186	03659	03596	03482	02303	02285	07734	80000116	47	0	−1	1	293	46	36	−5	37	351	(D0M)	%
0090384	0100000	0087549	0020726	0015610	0015766	0024030	0015670	0016748	0004186	01527	01500	00571	00626	00506	02943	80000117	46	36	−5	37	351	47	51	−7	52	351	(D1M)	%
0090384	0100000	0087549	0024030	0015670	0016748	0028914	0015990	0018448	0004186	01887	01853	00563	00670	00500	03396	80000118	47	51	−7	52	351	47	70	−10	71	351	(D2M)	%
0090384	0100000	0087549	0028914	0015990	0018448	0031544	0016260	0019497	0004186	00870	00854	00210	00286	00200	01499	80000119	47	70	−10	71	351	47	79	−12	80	351	(D3M)	%
0090384	0100000	0087549	0031544	0016260	0019497	0036354	0016650	0021492	0004186	01522	01493	00335	00472	00312	02541	80000120	47	79	−12	80	351	48	93	−15	95	350	(D4M)	%
0090384	0100000	0087549	0007881	0006220	0025068	0007320	0006310	0019809	0002345	01211	01145	00347	00474	00304	04981	80000121	30	23	−52	57	294	30	17	−42	45	292	(A0N)	%
0090384	0100000	0087549	0007320	0006310	0019809	0007011	0006560	0015689	0002345	01164	01098	00394	00518	00347	05269	80000122	30	17	−42	45	292	31	11	−32	34	289	(A1N)	%
0090384	0100000	0087549	0007011	0006560	0015689	0006607	0006730	0011171	0002345	01405	01321	00562	00744	00569	06439	80000123	31	11	−32	34	289	31	5	−19	20	286	(A2N)	%
0090384	0100000	0087549	0006607	0006730	0011171	0006345	0006790	0008551	0002345	00945	00886	00499	00656	00575	04256	80000124	31	5	−19	20	286	31	2	−10	10	282	(A3N)	%
0090384	0100000	0087549	0006345	0006790	0008551	0006085	0006740	0006548	0002345	00798	00747	00543	00781	00648	03456	80000125	31	2	−10	10	282	31	0	−2	2	268	(A4N)	%
0090384	0100000	0087549	0006085	0006740	0006548	0005933	0006610	0004760	0001455	00797	00742	00760	00982	00749	03189	80000126	31	0	−2	2	268	31	0	5	5	95	(N0Y)	%
0090384	0100000	0087549	0005933	0006610	0004760	0005891	0006390	0003308	0001455	00795	00743	00651	00711	00598	02465	80000127	31	0	5	5	95	30	1	12	12	84	(N1Y)	%
0090384	0100000	0087549	0005891	0006390	0003308	0006112	0006460	0002060	0001455	01022	00954	00647	00654	00572	02183	80000128	30	1	12	12	84	31	3	22	23	82	(N2Y)	%
0090384	0100000	0087549	0006112	0006460	0002060	0006221	0006500	0001574	0001455	00512	00478	00251	00275	00238	00814	80000129	31	3	22	23	82	31	3	27	28	82	(N3Y)	%
0090384	0100000	0087549	0006221	0006500	0001574	0006287	0006460	0000788	0001455	01063	00994	00468	00500	00424	01223	80000130	31	3	27	28	82	31	5	38	38	82	(N4Y)	%
0090384	0100000	0087549	0025352	0028210	0027642	0022904	0025500	0025125	0001302	00251	00251	00251	00213	00225	02354	80000131	60	0	−5	5	262	58	0	−5	5	262	(W0D)	%
0090384	0100000	0087549	0022904	0025500	0025125	0020345	0022730	0022448	0001302	00278	00278	00278	00243	00261	02649	80000132	58	0	−5	5	262	55	0	−5	5	258	(W1D)	%
0090384	0100000	0087549	0020345	0022730	0022448	0019304	0021510	0021498	0001302	00138	00137	00135	00127	00134	01274	80000133	55	0	−5	5	258	54	0	−5	5	262	(W2D)	%
0090384	0100000	0087549	0019304	0021510	0021498	0018158	0020250	0020356	0001302	00139	00139	00138	00124	00136	01371	80000134	54	0	−5	5	262	52	0	−5	5	262	(W3D)	%
0090384	0100000	0087549	0018158	0020250	0020356	0015325	0017100	0017444	0001302	00374	00373	00373	00343	00373	03777	80000135	52	0	−5	5	262	48	0	−5	5	262	(W4D)	%
0090384	0100000	0087549	0015325	0017100	0017444	0011119	0012410	0012939	0003038	00652	00652	00652	00633	00619	06866	80000136	48	0	−5	5	262	42	0	−5	6	263	(D0S)	%
0090384	0100000	0087549	0011119	0012410	0012939	0007797	0008710	0009201	0003038	00644	00644	00643	00684	00556	07095	80000137	42	0	−5	6	263	35	0	−5	5	262	(D1S)	%
0090384	0100000	0087549	0007797	0008710	0009201	0004664	0005210	0005504	0003038	00813	00813	00811	00981	00640	09151	80000138	35	0	−5	5	262	27	0	−4	4	262	(D2S)	%
0090384	0100000	0087549	0004664	0005210	0005504	0002722	0003040	0003134	0003038	00723	00721	00719	01046	00524	07957	80000139	27	0	−4	4	262	20	0	−3	3	262	(D3S)	%
0090384	0100000	0087549	0002722	0003040	0003134	0001055	0001170	0001110	0003038	01009	01006	01003	01946	00682	09622	80000140	20	0	−3	3	262	10	0	−1	1	265	(D4S)	%
0095189	0100000	0044160	0171786	0180570	0080354	0108797	0114940	0052960	0004116	01990	01984	01989	01311	01028	11268	80000141	125	0	0	0	259	106	0	−2	3	251	(Q0P)	%
0095189	0100000	0044160	0108797	0114940	0052960	0064045	0067880	0031957	0004116	01958	01957	01957	01345	01165	12902	80000142	106	0	−2	3	251	86	−1	−3	4	251	(Q1P)	%
0095189	0100000	0044160	0064045	0067880	0031957	0037389	0039530	0018656	0004116	01682	01682	01682	01256	01196	12945	80000143	86	−1	−3	4	251	69	0	−3	3	256	(Q2P)	%
0095189	0100000	0044160	0037389	0039530	0018656	0029611	0031250	0014658	0004116	00644	00643	00643	00518	00524	05588	80000144	69	0	−3	3	256	63	0	−2	2	259	(Q3P)	%
0095189	0100000	0044160	0029611	0031250	0014658	0018750	0019690	0009017	0004116	01132	01128	01130	00981	01040	10528	80000145	63	0	−2	2	259	51	0	−1	1	271	(Q4P)	%
0095189	0100000	0044160	0018750	0019690	0009017	0015534	0016270	0007335	0001624	00421	00419	00420	00397	00421	04231	80000146	51	0	−1	1	271	47	0	0	0	289	(P0S)	%
0095189	0100000	0044160	0015534	0016270	0007335	0012738	0013300	0005879	0001624	00418	00415	00418	00414	00399	04338	80000147	47	0	0	0	289	43	0	0	0	356	(P1S)	%
0095189	0100000	0044160	0012738	0013300	0005879	0009637	0010010	0004289	0001624	00544	00540	00544	00571	00485	05837	80000148	43	0	0	0	356	38	0	0	1	46	(P2S)	%
0095189	0100000	0044160	0009637	0010010	0004289	0007559	0007810	0003235	0001624	00437	00433	00436	00492	00366	04810	80000149	38	0	0	1	46	34	1	1	2	56	(P3S)	%
0095189	0100000	0044160	0007559	0007810	0003235	0005594	0005740	0002274	0001624	00493	00489	00491	00599	00390	05521	80000150	34	1	1	2	56	29	1	2	3	61	(P4S)	%

see similar files: http://130.149.60.45/~farbmetrik/XE80/XE80.HTM
technical information: http://www.ps.bam.de or http://130.149.60.45/~farbmetrik

TUB registration: 20140801-XE80/XE80L0NP.PDF /.PS TUB material: code=rha4ta
application for measurement of display or printer output, no separation

%Xn	Yn	Zn	X0	Y0	Z0	X1	Y1	Z1	DV	dE*ab	dE*76	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	L*0	a*0	b*0	C*0	h0	L*1	a*1	b*1	C*1	h1	CODE	%
%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=160, colour difference pairs RS_ER160, xchart3=0, xchart4=0 %																												
0095189	0100000	0044160	0033983	0035700	0016612	0029454	0031070	0014633	0001400	00377	00376	00377	00312	00317	03299	80000151	66	0	−2	2	270	63	0	−2	2	261	(O0P)	%
0095189	0100000	0044160	0029454	0031070	0014633	0026344	0027820	0013213	0001400	00285	00284	00285	00238	00247	02597	80000152	63	0	−2	2	261	60	0	−3	3	259	(O1P)	%
0095189	0100000	0044160	0026344	0027820	0013213	0023799	0025160	0012079	0001400	00252	00251	00251	00216	00226	02339	80000153	60	0	−3	3	259	57	0	−3	3	259	(O2P)	%
0095189	0100000	0044160	0023799	0025160	0012079	0020450	0021650	0010538	0001400	00359	00358	00359	00314	00338	03448	80000154	57	0	−3	3	259	54	0	−3	4	258	(O3P)	%
0095189	0100000	0044160	0020450	0021650	0010538	0018479	0019580	0009592	0001400	00229	00229	00229	00206	00225	02274	80000155	54	0	−3	4	258	51	0	−4	4	258	(O4P)	%
0095189	0100000	0044160	0018479	0019580	0009592	0013904	0014750	0007339	0002600	00607	00606	00606	00568	00601	06217	80000156	51	0	−4	4	258	45	0	−4	4	258	(P0N)	%
0095189	0100000	0044160	0013904	0014750	0007339	0009991	0010610	0005315	0002600	00637	00637	00637	00644	00577	06858	80000157	45	0	−4	4	258	39	0	−4	4	258	(P1N)	%
0095189	0100000	0044160	0009991	0010610	0005315	0005318	0005640	0002791	0002600	01048	01045	01046	01210	00849	11626	80000158	39	0	−4	4	258	29	0	−2	3	258	(P2N)	%
0095189	0100000	0044160	0005318	0005640	0002791	0003111	0003290	0001578	0002600	00740	00736	00738	01042	00544	08219	80000159	29	0	−2	3	258	21	0	−1	1	258	(P3N)	%
0095189	0100000	0044160	0003111	0003290	0001578	0001244	0001300	0000570	0002600	01005	00997	01003	01924	00686	09854	80000160	21	0	−1	1	258	11	0	0	0	28	(P4N)	%

see similar files: http://130.149.60.45/~farbmetrik/XE80/XE80.HTM
technical information: http://www.ps.bam.de or http://130.149.60.45/~farbmetrik

TUB registration: 20140801-XE80/XE80L0NP.PDF /.PS TUB material: code=rha4ta
application for measurement of display or printer output, no separation

```
%Xn     Yn      Zn      X0      Y0      Z0      X1      Y1      Z1      DV      dE*ab dE*76 dE*94 dE*CM dE*00 dE*85 NR       L*0 a*0 b*0 C*0 h0  L*1 a*1 b*1 C*1 h1   CODE %
%1000*(CIEXYZ & DV) for all colours (a) of experiment, iimp=160, colour difference pairs RS_ER160, xchart3=0, xchart4=0 %
Minimum, maximum and average colour difference value
STRESS constant F and STRESS value S
iai+1 = 160, d_CIELABmina = 1.38, d_CIELABmaxa = 36.59, d_CIELABavea = 10.04
iai+1 = 160, CIELAB_Fa = 4.12, CIELAB_STRESSa = 43.0

iai+1 = 160, d_CIELCHmina = 1.37, d_CIELCHmaxa = 35.96, d_CIELCHavea = 9.77
iai+1 = 160, CIELCHFa = 4.02, CIELCHSTRESSa = 42.5

iai+1 = 160, d_C94LCHmina = 1.35, d_C94LCHmaxa = 34.82, d_C94LCHavea = 6.26
iai+1 = 160, C94LCHFa = 2.57, C94LCHSTRESSa = 53.1

iai+1 = 160, d_CMCLCHmina = 1.24, d_CMCLCHmaxa = 23.03, d_CMCLCHavea = 6.99
iai+1 = 160, CMCLCHFa = 2.78, CMCLCHSTRESSa = 46.58

iai+1 = 160, d_C00LCHmina = 1.34, d_C00LCHmaxa = 22.85, d_C00LCHavea = 5.81
iai+1 = 160, C00LCHFa = 2.3, C00LCHSTRESSa = 47.49

iai+1 = 160, d_C85LCHmina = 7.4, d_C85LCHmaxa = 129.45, d_C85LCHavea = 40.18
iai+1 = 160, C85LCHFa = 16.42, C85LCHSTRESSa = 51.39
```

see similar files: http://130.149.60.45/~farbmetrik/XE80/XE80.HTM
technical information: http://www.ps.bam.de or http://130.149.60.45/~farbmetrik

TUB registration: 20140801-XE80/XE80L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation
TUB material: code=rha4ta

%CIELAB data for all colour (a) of experiment, iimp=160, colour difference pairs RS_ER160, xchart3=0, xchart4=0 %

%L*0	a*0	b*0	C*ab0	hab0	L*1	a*1	b*1	C*ab1	hab1	DV	dE*ab	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	L*0	a*0	b*0	C*0	h0	L*1	a*1	b*1	C*1	h1	CODE	%
47.86	-3.57	-21.27	21.57	260.46	47.7	-2.89	-16.76	17.01	260.2	0.84	4.56	2.32	2.82	2.43	19.06	80000001	48	-3	-21	21	260	48	-2	-16	17	260	(B0D)	%
47.7	-2.89	-16.76	17.01	260.2	48.15	-2.71	-13.1	13.38	258.3	0.84	3.68	2.14	2.59	2.18	16.38	80000002	48	-2	-16	17	260	48	-2	-13	13	258	(B1D)	%
48.15	-2.71	-13.1	13.38	258.3	48.56	-1.9	-10.73	10.89	259.9	0.84	2.54	1.62	1.98	1.78	10.96	80000003	48	-2	-13	13	258	49	-1	-10	10	259	(B2D)	%
48.56	-1.9	-10.73	10.89	259.95	48.69	-1.42	-8.47	8.59	260.4	0.84	2.31	1.55	1.94	1.64	9.34	80000004	49	-1	-10	10	259	49	-1	-8	8	260	(B3D)	%
48.69	-1.42	-8.47	8.59	260.43	48.48	-0.22	-1.98	1.99	263.6	0.84	6.6	4.76	6.92	5.43	25.52	80000005	49	-1	-8	8	260	48	0	-1	1	263	(B4D)	%
48.48	-0.22	-1.98	1.99	263.65	47.07	1.82	8.81	9.0	78.2	2.16	11.08	10.53	12.63	9.82	40.35	80000006	48	0	-1	1	263	47	1	8	9	78	(D0J)	%
47.07	1.82	8.81	9.0	78.28	47.86	3.74	23.96	24.25	81.1	2.16	15.29	10.9	10.17	8.8	37.37	80000007	47	1	8	9	78	48	3	23	24	81	(D1J)	%
47.86	3.74	23.96	24.25	81.12	48.71	4.93	35.33	35.67	82.0	2.16	11.45	5.53	5.74	4.94	20.31	80000008	48	3	23	24	81	49	4	35	35	82	(D2J)	%
48.71	4.93	35.33	35.67	82.05	48.85	5.5	40.98	41.35	82.3	2.16	5.68	2.18	2.5	2.08	7.4	80000009	49	4	35	35	82	49	5	40	41	82	(D3J)	%
48.85	5.5	40.98	41.35	82.34	49.31	4.53	61.67	61.84	85.7	2.16	20.72	7.41	8.16	6.52	18.0	80000010	49	5	40	41	82	49	4	61	61	85	(D4J)	%
48.31	-70.04	39.21	80.27	150.75	47.93	-53.36	28.03	60.28	152.2	2.86	20.07	4.43	6.78	4.87	21.65	80000011	48	-70	39	80	150	48	-53	28	60	152	(G0D)	%
47.93	-53.36	28.03	60.28	152.28	47.8	-38.51	19.13	43.0	153.5	2.86	17.31	4.69	6.66	5.23	23.49	80000012	48	-53	28	60	152	48	-38	19	43	153	(G1D)	%
47.8	-38.51	19.13	43.0	153.57	48.0	-21.22	9.59	23.29	155.6	2.86	19.74	6.75	9.35	8.01	33.94	80000013	48	-38	19	43	153	48	-21	9	23	155	(G2D)	%
48.0	-21.22	9.59	23.29	155.67	47.9	-7.63	2.45	8.01	162.1	2.86	15.35	7.54	10.5	10.47	32.6	80000014	48	-21	9	23	155	48	-7	2	8	162	(G3D)	%
47.9	-7.63	2.45	8.01	162.18	47.23	-0.63	-1.12	1.29	240.5	2.86	7.88	6.16	8.87	8.81	20.55	80000015	48	-7	2	8	162	47	0	-1	1	240	(G4D)	%
47.23	-0.63	-1.12	1.29	240.5	45.44	8.02	-5.79	9.89	324.1	2.26	9.99	9.55	11.18	11.2	32.69	80000016	47	0	-1	1	240	45	8	-5	9	324	(D0V)	%
45.44	8.02	-5.79	9.89	324.18	44.91	13.81	-8.92	16.44	327.1	2.26	6.6	4.6	4.91	5.05	19.03	80000017	45	8	-5	9	324	45	13	-8	16	327	(D1V)	%
44.91	13.81	-8.92	16.44	327.14	44.63	22.74	-13.7	26.55	328.9	2.26	10.12	5.83	5.94	5.65	27.94	80000018	45	13	-8	16	327	45	22	-13	26	328	(D2V)	%
44.63	22.74	-13.7	26.55	328.93	44.48	28.22	-16.48	32.68	329.7	2.26	6.14	2.81	3.08	2.7	16.67	80000019	45	22	-13	26	328	44	28	-16	32	329	(D3V)	%
44.48	28.22	-16.48	32.68	329.7	43.98	34.24	-19.63	39.47	330.1	2.26	6.81	2.79	3.12	2.64	19.85	80000020	44	28	-16	32	329	44	34	-19	39	330	(D4V)	%
46.63	64.01	40.07	75.51	32.04	46.48	53.49	28.27	60.5	27.8	4.0	15.8	4.12	6.03	4.58	24.73	80000021	47	64	40	75	32	46	53	28	60	27	(R0D)	%
46.48	53.49	28.27	60.5	27.85	46.52	48.17	23.7	53.69	26.2	4.0	7.0	2.02	2.73	2.13	12.8	80000022	46	53	28	60	27	47	48	23	53	26	(R1D)	%
46.52	48.17	23.7	53.69	26.2	47.57	27.78	10.54	29.71	20.7	4.0	24.29	7.39	10.59	8.74	52.43	80000023	47	48	23	53	26	48	27	10	29	20	(R2D)	%
47.57	27.78	10.54	29.71	20.78	47.79	13.9	4.04	14.48	16.2	4.0	15.32	6.62	8.94	8.34	34.93	80000024	48	27	10	29	20	48	13	4	14	16	(R3D)	%
47.79	13.9	4.04	14.48	16.22	47.8	1.89	-0.61	1.99	341.9	4.0	12.88	7.99	11.78	12.13	30.53	80000025	48	13	4	14	16	48	1	0	1	341	(R4D)	%
47.8	1.89	-0.61	1.99	341.96	46.68	-8.28	-2.77	8.73	198.4	1.64	10.46	9.94	12.77	13.27	25.49	80000026	48	1	0	1	341	47	-8	-2	8	198	(D0C)	%
46.68	-8.28	-2.77	8.73	198.49	46.98	-16.55	-3.99	17.02	193.5	1.64	8.35	6.02	6.26	6.63	15.64	80000027	47	-8	-2	8	198	47	-16	-3	17	193	(D1C)	%
46.98	-16.55	-3.99	17.02	193.56	49.43	-36.32	-6.67	36.93	190.4	1.64	20.1	11.58	10.71	9.75	38.03	80000028	47	-16	-3	17	193	49	-36	-6	36	190	(D2C)	%
49.43	-36.32	-6.67	36.93	190.41	49.16	-43.7	-7.57	44.35	189.8	1.64	7.44	2.81	3.2	2.65	9.86	80000029	49	-36	-6	36	190	49	-43	-7	44	189	(D3C)	%
49.16	-43.7	-7.57	44.35	189.83	49.65	-57.4	-8.94	58.1	188.8	1.64	13.77	4.64	5.33	4.21	15.11	80000030	49	-43	-7	44	189	50	-57	-8	58	188	(D4C)	%
44.56	-68.16	-11.41	69.11	189.5	45.09	-46.65	-8.98	47.5	190.9	2.0	21.65	5.32	7.91	6.03	22.97	80000031	45	-68	-11	69	189	45	-46	-8	47	190	(T0D)	%
45.09	-46.65	-8.98	47.5	190.9	45.52	-37.44	-7.71	38.22	191.6	2.0	9.3	3.0	3.91	3.21	12.79	80000032	45	-46	-8	47	190	46	-37	-7	38	191	(T1D)	%
45.52	-37.44	-7.71	38.22	191.64	46.73	-19.62	-4.87	20.22	193.9	2.0	18.08	6.76	9.16	8.12	30.78	80000033	46	-37	-7	38	191	47	-19	-4	20	193	(T2D)	%
46.73	-19.62	-4.87	20.22	193.95	47.61	-10.23	-3.14	10.7	197.0	2.0	9.59	5.09	6.61	6.86	19.96	80000034	47	-19	-4	20	193	48	-10	-3	10	197	(T3D)	%
47.61	-10.23	-3.14	10.7	197.09	47.04	0.45	-1.05	1.15	293.3	2.0	10.9	7.88	11.72	12.17	23.58	80000035	48	-10	-3	10	197	47	0	-1	1	293	(T4D)	%
47.04	0.45	-1.05	1.15	293.35	46.47	36.8	-5.25	37.18	351.8	4.44	36.59	34.82	23.03	22.85	77.34	80000036	47	0	-1	1	293	46	36	-5	37	351	(D0M)	%
46.47	36.8	-5.25	37.18	351.87	46.55	51.92	-7.41	52.45	351.8	4.44	15.27	5.71	6.26	5.06	29.43	80000037	46	36	-5	37	351	47	51	-7	52	351	(D1M)	%
46.55	51.92	-7.41	52.45	351.87	46.97	70.55	-10.45	71.32	351.5	4.44	18.87	5.63	6.7	5.0	33.96	80000038	47	51	-7	52	351	47	70	-10	71	351	(D2M)	%
46.97	70.55	-10.45	71.32	351.57	47.32	79.1	-12.06	80.01	351.3	4.44	8.7	2.1	2.86	2.0	14.99	80000039	47	70	-10	71	351	47	79	-12	80	351	(D3M)	%
47.32	79.1	-12.06	80.01	351.33	47.82	93.98	-15.19	95.2	350.8	4.44	15.22	3.35	4.72	3.12	25.41	80000040	47	79	-12	80	351	48	93	-15	95	350	(D4M)	%
29.98	23.58	-52.55	57.6	294.17	30.2	17.25	-42.22	45.61	292.2	2.3	12.11	3.47	4.74	3.04	49.81	80000041	30	23	-52	57	294	30	17	-42	45	292	(A0N)	%
30.2	17.25	-42.22	45.61	292.22	30.8	11.57	-32.07	34.1	289.8	2.3	11.64	3.94	5.18	3.47	52.69	80000042	30	17	-42	45	292	31	11	-32	34	289	(A1N)	%
30.8	11.57	-32.07	34.1	289.84	31.2	5.67	-19.32	20.13	286.3	2.3	14.05	5.62	7.44	5.69	64.39	80000043	31	11	-32	34	289	31	5	-19	20	286	(A2N)	%
31.2	5.67	-19.32	20.13	286.37	31.34	2.27	-10.5	10.74	282.2	2.3	9.45	4.99	6.56	5.75	42.56	80000044	31	5	-19	20	286	31	2	-10	10	282	(A3N)	%
31.34	2.27	-10.5	10.74	282.22	31.23	-0.07	-2.87	2.87	268.4	2.3	7.98	5.43	7.81	6.48	34.56	80000045	31	2	-10	10	282	31	0	-2	2	268	(A4N)	%
31.23	-0.07	-2.87	2.87	268.47	30.92	-0.46	5.09	5.11	95.2	1.5	7.97	7.6	9.82	7.49	31.89	80000046	31	0	-2	2	268	31	0	5	5	95	(N0Y)	%
30.92	-0.46	5.09	5.11	95.24	30.4	1.32	12.82	12.89	84.1	1.5	7.95	6.51	7.11	5.98	24.65	80000047	31	0	5	5	95	30	1	12	12	84	(N1Y)	%
30.4	1.32	12.82	12.89	84.11	30.56	3.07	22.89	23.1	82.3	1.5	10.22	6.47	6.54	5.72	21.83	80000048	30	1	12	12	84	31	3	22	23	82	(N2Y)	%
30.56	3.07	22.89	23.1	82.34	30.66	3.86	27.96	28.23	82.1	1.5	5.12	2.51	2.75	2.38	8.14	80000049	31	3	22	23	82	31	3	27	28	82	(N3Y)	%
30.66	3.86	27.96	28.23	82.12	30.56	5.0	38.53	38.85	82.6	1.5	10.63	4.68	5.0	4.24	12.23	80000050	31	3	27	28	82	31	5	38	38	82	(N4Y)	%

see similar files: http://130.149.60.45/~farbmetrik/XE80/XE80.HTM
technical information: http://www.ps.bam.de or http://130.149.60.45/~farbmetrik

%L*0	a*0	b*0	C*ab0	hab0	L*1	a*1	b*1	C*ab1	hab1	DV	dE*ab	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	L*0	a*0	b*0	C*0	h0	L*1	a*1	b*1	C*1	h1	CODE	%
%CIELAB data for all colour (a) of experiment, iimp=160, colour difference pairs RS_ER160, xchart3=0, xchart4=0 %																												
60.08	-0.62	-5.01	5.05	262.91	57.56	-0.66	-5.09	5.13	262.6	1.0	2.51	2.51	2.13	2.25	23.54	80000051	60	0	-5	5	262	58	0	-5	5	262	(W0D)	%
57.56	-0.66	-5.09	5.13	262.6	54.8	-0.98	-5.0	5.09	258.8	1.0	2.78	2.78	2.43	2.61	26.49	80000052	58	0	-5	5	262	55	0	-5	5	258	(W1D)	%
54.8	-0.98	-5.0	5.09	258.8	53.51	-0.7	-5.4	5.45	262.5	1.0	1.38	1.35	1.27	1.34	12.74	80000053	55	0	-5	5	258	54	0	-5	5	262	(W2D)	%
53.51	-0.7	-5.4	5.45	262.53	52.12	-0.77	-5.53	5.58	262.0	1.0	1.39	1.38	1.24	1.36	13.71	80000054	54	0	-5	5	262	52	0	-5	5	262	(W3D)	%
52.12	-0.77	-5.53	5.58	262.02	48.39	-0.78	-5.8	5.85	262.3	1.0	3.74	3.73	3.43	3.73	37.77	80000055	52	0	-5	5	262	48	0	-5	5	262	(W4D)	%
48.39	-0.78	-5.8	5.85	262.3	41.87	-0.72	-5.97	6.02	263.0	3.34	6.52	6.52	6.33	6.19	68.66	80000056	48	0	-5	5	262	42	0	-5	6	263	(D0S)	%
41.87	-0.72	-5.97	6.02	263.08	35.43	-0.7	-5.72	5.76	262.9	3.34	6.44	6.43	6.84	5.56	70.95	80000057	42	0	-5	6	263	35	0	-5	5	262	(D1S)	%
35.43	-0.7	-5.72	5.76	262.93	27.35	-0.59	-4.82	4.85	262.9	3.34	8.13	8.11	9.81	6.4	91.51	80000058	35	0	-5	5	262	27	0	-4	4	262	(D2S)	%
27.35	-0.59	-4.82	4.85	262.95	20.24	-0.48	-3.48	3.52	262.0	3.34	7.23	7.19	10.46	5.24	79.57	80000059	27	0	-4	4	262	20	0	-3	3	262	(D3S)	%
20.24	-0.48	-3.48	3.52	262.06	10.4	-0.08	-1.22	1.22	265.8	3.34	10.09	10.03	19.46	6.82	96.22	80000060	20	0	-3	3	262	10	0	-1	1	265	(D4S)	%
125.25	-0.11	-0.62	0.63	259.62	105.51	-0.98	-2.98	3.14	251.8	4.5	19.9	19.89	13.11	10.28	112.6880000061	125	0	0	0	259	106	0	-2	3	251	(Q0P)	%
105.51	-0.98	-2.98	3.14	251.83	85.95	-1.29	-3.78	4.0	251.1	4.5	19.58	19.57	13.45	11.65	129.0280000062	106	0	-2	3	251	86	-1	-3	4	251	(Q1P)	%
85.95	-1.29	-3.78	4.0	251.14	69.14	-0.77	-3.28	3.37	256.6	4.5	16.82	16.82	12.56	11.96	129.4580000063	86	-1	-3	4	251	69	0	-3	3	256	(Q2P)	%
69.14	-0.77	-3.28	3.37	256.66	62.72	-0.51	-2.75	2.8	259.3	4.5	6.44	6.43	5.18	5.24	55.88	80000064	69	0	-3	3	256	63	0	-2	2	259	(Q3P)	%
62.72	-0.51	-2.75	2.8	259.39	51.49	0.03	-1.41	1.41	271.5	4.5	11.32	11.3	9.81	10.4	105.2880000065	63	0	-2	2	259	51	0	-1	1	271	(Q4P)	%
51.49	0.03	-1.41	1.41	271.52	47.33	0.27	-0.75	0.8	289.9	1.24	4.21	4.2	3.97	4.21	42.31	80000066	51	0	-1	1	271	47	0	0	0	289	(P0S)	%
47.33	0.27	-0.75	0.8	289.96	43.22	0.52	-0.03	0.52	356.3	1.24	4.18	4.18	4.14	3.99	43.38	80000067	47	0	0	0	289	43	0	0	0	356	(P1S)	%
43.22	0.52	-0.03	0.52	356.36	37.87	0.87	0.92	1.27	46.6	1.24	5.44	5.44	5.71	4.85	58.37	80000068	43	0	0	0	356	38	0	0	1	46	(P2S)	%
37.87	0.87	0.92	1.27	46.61	33.6	1.18	1.8	2.15	56.6	1.24	4.37	4.36	4.92	3.66	48.1	80000069	38	0	0	1	46	34	1	1	2	56	(P3S)	%
33.6	1.18	1.8	2.15	56.63	28.77	1.51	2.73	3.13	61.0	1.24	4.93	4.91	5.99	3.9	55.21	80000070	34	1	1	2	56	29	1	2	3	61	(P4S)	%
66.29	0.0	-2.49	2.49	270.04	62.57	-0.46	-2.93	2.97	261.0	1.2	3.77	3.77	3.12	3.17	32.99	80000071	66	0	-2	2	270	63	0	-2	2	261	(O0P)	%
62.57	-0.46	-2.93	2.97	261.04	59.73	-0.56	-3.2	3.25	259.9	1.2	2.85	2.85	2.38	2.47	25.97	80000072	63	0	-2	2	261	60	0	-3	3	259	(O1P)	%
59.73	-0.56	-3.2	3.25	259.98	57.24	-0.66	-3.56	3.62	259.4	1.2	2.52	2.51	2.16	2.26	23.39	80000073	60	0	-3	3	259	57	0	-3	3	259	(O2P)	%
57.24	-0.66	-3.56	3.62	259.47	53.66	-0.77	-3.95	4.03	258.9	1.2	3.59	3.59	3.14	3.38	34.48	80000074	57	0	-3	3	259	54	0	-3	4	258	(O3P)	%
53.66	-0.77	-3.95	4.03	258.98	51.37	-0.82	-4.08	4.16	258.5	1.2	2.29	2.29	2.06	2.25	22.74	80000075	54	0	-3	4	258	51	0	-4	4	258	(O4P)	%
51.37	-0.82	-4.08	4.16	258.54	45.3	-0.85	-4.28	4.37	258.6	2.8	6.07	6.06	5.68	6.01	62.17	80000076	51	0	-4	4	258	45	0	-4	4	258	(P0N)	%
45.3	-0.85	-4.28	4.37	258.68	38.93	-0.85	-4.06	4.14	258.1	2.8	6.37	6.37	6.44	5.77	68.58	80000077	45	0	-4	4	258	39	0	-4	4	258	(P1N)	%
38.93	-0.85	-4.06	4.14	258.17	28.51	-0.6	-2.96	3.02	258.4	2.8	10.48	10.46	12.1	8.49	116.2680000078	39	0	-4	4	258	29	0	-2	3	258	(P2N)	%
28.51	-0.6	-2.96	3.02	258.47	21.2	-0.35	-1.78	1.82	258.8	2.8	7.4	7.38	10.42	5.44	82.19	80000079	29	0	-2	3	258	21	0	-1	1	258	(P3N)	%
21.2	-0.35	-1.78	1.82	258.81	11.34	0.2	0.11	0.23	28.3	2.8	10.05	10.03	19.24	6.86	98.54	80000080	21	0	-1	1	258	11	0	0	0	28	(P4N)	%
47.86	-3.57	-21.27	21.57	260.46	47.7	-2.89	-16.76	17.01	260.2	1.2	4.56	2.32	2.82	2.43	19.06	80000081	48	-3	-21	21	260	48	-2	-16	17	260	(B0D)	%
47.7	-2.89	-16.76	17.01	260.2	48.15	-2.71	-13.1	13.38	258.3	1.2	3.68	2.14	2.59	2.18	16.38	80000082	48	-2	-16	17	260	48	-2	-13	13	258	(B1D)	%
48.15	-2.71	-13.1	13.38	258.3	48.56	-1.9	-10.73	10.89	259.9	1.2	2.54	1.62	1.98	1.78	10.96	80000083	48	-2	-13	13	258	49	-1	-10	10	259	(B2D)	%
48.56	-1.9	-10.73	10.89	259.95	48.69	-1.42	-8.47	8.59	260.4	1.2	2.31	1.55	1.94	1.64	9.34	80000084	49	-1	-10	10	259	49	-1	-8	8	260	(B3D)	%
48.69	-1.42	-8.47	8.59	260.43	48.48	-0.22	-1.98	1.99	263.6	1.2	6.6	4.76	6.92	5.43	25.52	80000085	49	-1	-8	8	260	48	0	-1	1	263	(B4D)	%
48.48	-0.22	-1.98	1.99	263.65	47.07	1.82	8.81	9.0	78.2	1.8	11.08	10.53	12.63	9.82	40.35	80000086	48	0	-1	1	263	47	1	8	9	78	(D0J)	%
47.07	1.82	8.81	9.0	78.28	47.86	3.74	23.96	24.25	81.1	1.8	15.29	10.9	10.17	8.8	37.37	80000087	47	1	8	9	78	48	3	23	24	81	(D1J)	%
47.86	3.74	23.96	24.25	81.12	48.71	4.93	35.33	35.67	82.0	1.8	11.45	5.53	5.74	4.94	20.31	80000088	48	3	23	24	81	49	4	35	35	82	(D2J)	%
48.71	4.93	35.33	35.67	82.05	48.85	5.5	40.98	41.35	82.3	1.8	5.68	2.18	2.5	2.08	7.4	80000089	49	4	35	35	82	49	5	40	41	82	(D3J)	%
48.85	5.5	40.98	41.35	82.34	49.31	4.53	61.67	61.84	85.7	1.8	20.72	7.41	8.16	6.52	18.0	80000090	49	5	40	41	82	49	4	61	61	85	(D4J)	%
48.31	-70.04	39.21	80.27	150.75	47.93	-53.36	28.03	60.28	152.2	3.07	20.07	4.43	6.78	4.87	21.65	80000091	48	-70	39	80	150	48	-53	28	60	152	(G0D)	%
47.93	-53.36	28.03	60.28	152.28	47.8	-38.51	19.13	43.0	153.5	3.07	17.31	4.69	6.66	5.23	23.49	80000092	48	-53	28	60	152	48	-38	19	43	153	(G1D)	%
47.8	-38.51	19.13	43.0	153.57	48.0	-21.22	9.59	23.29	155.6	3.07	19.74	6.75	9.35	8.01	33.94	80000093	48	-38	19	43	153	48	-21	9	23	155	(G2D)	%
48.0	-21.22	9.59	23.29	155.67	47.9	-7.63	2.45	8.01	162.1	3.07	15.35	7.54	10.5	10.47	32.6	80000094	48	-21	9	23	155	48	-7	2	8	162	(G3D)	%
47.9	-7.63	2.45	8.01	162.18	47.23	-0.63	-1.12	1.29	240.5	3.07	7.88	6.16	8.87	8.81	20.55	80000095	48	-7	2	8	162	47	0	-1	1	240	(G4D)	%
47.23	-0.63	-1.12	1.29	240.5	45.44	8.02	-5.79	9.89	324.1	2.04	9.99	9.55	11.18	11.2	32.69	80000096	47	0	-1	1	240	45	8	-5	9	324	(D0V)	%
45.44	8.02	-5.79	9.89	324.18	44.91	13.81	-8.92	16.44	327.1	2.04	6.6	4.6	4.91	5.05	19.03	80000097	45	8	-5	9	324	45	13	-8	16	327	(D1V)	%
44.91	13.81	-8.92	16.44	327.14	44.63	22.74	-13.7	26.55	328.9	2.04	10.12	5.83	5.94	5.65	27.94	80000098	45	13	-8	16	327	45	22	-13	26	328	(D2V)	%
44.63	22.74	-13.7	26.55	328.93	44.48	28.22	-16.48	32.68	329.7	2.04	6.14	2.81	3.08	2.7	16.67	80000099	45	22	-13	26	328	44	28	-16	32	329	(D3V)	%
44.48	28.22	-16.48	32.68	329.7	43.98	34.24	-19.63	39.47	330.1	2.04	6.81	2.79	3.12	2.64	19.85	80000100	44	28	-16	32	329	44	34	-19	39	330	(D4V)	%

see similar files: http://130.149.60.45/~farbmetrik/XE80/XE80.HTM
technical information: http://www.ps.bam.de or http://130.149.60.45/~farbmetrik

TUB registration: 20140801-XE80/XE80L0NP.PDF /.PS
application for measurement of display or printer output, no separation
TUB material: code=rha4ta

%L*0	a*0	b*0	C*ab0	hab0	L*1	a*1	b*1	C*ab1	hab1	DV	dE*ab	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	L*0	a*0	b*0	C*0	h0	L*1	a*1	b*1	C*1	h1	CODE	%
%CIELAB data for all colour (a) of experiment, iimp=160, colour difference pairs RS_ER160, xchart3=0, xchart4=0 %																												
46.63	64.01	40.07	75.51	32.04	46.48	53.49	28.27	60.5	27.8	3.57	15.8	4.12	6.03	4.58	24.73	80000101	47	64	40	75	32	46	53	28	60	27	(R0D)	%
46.48	53.49	28.27	60.5	27.85	46.52	48.17	23.7	53.69	26.2	3.57	7.0	2.02	2.73	2.13	12.8	80000102	46	53	28	60	27	47	48	23	53	26	(R1D)	%
46.52	48.17	23.7	53.69	26.2	47.57	27.78	10.54	29.71	20.7	3.57	24.29	7.39	10.59	8.74	52.43	80000103	47	48	23	53	26	48	27	10	29	20	(R2D)	%
47.57	27.78	10.54	29.71	20.78	47.79	13.9	4.04	14.48	16.2	3.57	15.32	6.62	8.94	8.34	34.93	80000104	48	27	10	29	20	48	13	4	14	16	(R3D)	%
47.79	13.9	4.04	14.48	16.22	47.8	1.89	-0.61	1.99	341.9	3.57	12.88	7.99	11.78	12.13	30.53	80000105	48	13	4	14	16	48	1	0	1	341	(R4D)	%
47.8	1.89	-0.61	1.99	341.96	46.68	-8.28	-2.77	8.73	198.4	2.07	10.46	9.94	12.77	13.27	25.49	80000106	48	1	0	1	341	47	-8	-2	8	198	(D0C)	%
46.68	-8.28	-2.77	8.73	198.49	46.98	-16.55	-3.99	17.02	193.5	2.07	8.35	6.02	6.26	6.63	15.64	80000107	47	-8	-2	8	198	47	-16	-3	17	193	(D1C)	%
46.98	-16.55	-3.99	17.02	193.56	49.43	-36.32	-6.67	36.93	190.4	2.07	20.1	11.58	10.71	9.75	38.03	80000108	47	-16	-3	17	193	49	-36	-6	36	190	(D2C)	%
49.43	-36.32	-6.67	36.93	190.41	49.16	-43.7	-7.57	44.35	189.8	2.07	7.44	2.81	3.2	2.65	9.86	80000109	49	-36	-6	36	190	49	-43	-7	44	189	(D3C)	%
49.16	-43.7	-7.57	44.35	189.83	49.65	-57.4	-8.94	58.1	188.8	2.07	13.77	4.64	5.33	4.21	15.11	80000110	49	-43	-7	44	189	50	-57	-8	58	188	(D4C)	%
44.56	-68.16	-11.41	69.11	189.5	45.09	-46.65	-8.98	47.5	190.9	2.25	21.65	5.32	7.91	6.03	22.97	80000111	45	-68	-11	69	189	45	-46	-8	47	190	(T0D)	%
45.09	-46.65	-8.98	47.5	190.9	45.52	-37.44	-7.71	38.22	191.6	2.25	9.3	3.0	3.91	3.21	12.79	80000112	45	-46	-8	47	190	46	-37	-7	38	191	(T1D)	%
45.52	-37.44	-7.71	38.22	191.64	46.73	-19.62	-4.87	20.22	193.9	2.25	18.08	6.76	9.16	8.12	30.78	80000113	46	-37	-7	38	191	47	-19	-4	20	193	(T2D)	%
46.73	-19.62	-4.87	20.22	193.95	47.61	-10.23	-3.14	10.7	197.0	2.25	9.59	5.09	6.61	6.86	19.96	80000114	47	-19	-4	20	193	48	-10	-3	10	197	(T3D)	%
47.61	-10.23	-3.14	10.7	197.09	47.04	0.45	-1.05	1.15	293.3	2.25	10.9	7.88	11.72	12.17	23.58	80000115	48	-10	-3	10	197	47	0	-1	1	293	(T4D)	%
47.04	0.45	-1.05	1.15	293.35	46.47	36.8	-5.25	37.18	351.8	4.18	36.59	34.82	23.03	22.85	77.34	80000116	47	0	-1	1	293	46	36	-5	37	351	(D0M)	%
46.47	36.8	-5.25	37.18	351.87	46.55	51.92	-7.41	52.45	351.8	4.18	15.27	5.71	6.26	5.06	29.43	80000117	46	36	-5	37	351	47	51	-7	52	351	(D1M)	%
46.55	51.92	-7.41	52.45	351.87	46.97	70.55	-10.45	71.32	351.5	4.18	18.87	5.63	6.7	5.0	33.96	80000118	47	51	-7	52	351	47	70	-10	71	351	(D2M)	%
46.97	70.55	-10.45	71.32	351.57	47.32	79.1	-12.06	80.01	351.3	4.18	8.7	2.1	2.86	2.0	14.99	80000119	47	70	-10	71	351	47	79	-12	80	351	(D3M)	%
47.32	79.1	-12.06	80.01	351.33	47.82	93.98	-15.19	95.2	350.8	4.18	15.22	3.35	4.72	3.12	25.41	80000120	47	79	-12	80	351	48	93	-15	95	350	(D4M)	%
29.98	23.58	-52.55	57.6	294.17	30.2	17.25	-42.22	45.61	292.2	2.34	12.11	3.47	4.74	3.04	49.81	80000121	30	23	-52	57	294	30	17	-42	45	292	(A0N)	%
30.2	17.25	-42.22	45.61	292.22	30.8	11.57	-32.07	34.1	289.8	2.34	11.64	3.94	5.18	3.47	52.69	80000122	30	17	-42	45	292	31	11	-32	34	289	(A1N)	%
30.8	11.57	-32.07	34.1	289.84	31.2	5.67	-19.32	20.13	286.3	2.34	14.05	5.62	7.44	5.69	64.39	80000123	31	11	-32	34	289	31	5	-19	20	286	(A2N)	%
31.2	5.67	-19.32	20.13	286.37	31.34	2.27	-10.5	10.74	282.2	2.34	9.45	4.99	6.56	5.75	42.56	80000124	31	5	-19	20	286	31	2	-10	10	282	(A3N)	%
31.34	2.27	-10.5	10.74	282.22	31.23	-0.07	-2.87	2.87	268.4	2.34	7.98	5.43	7.81	6.48	34.56	80000125	31	2	-10	10	282	31	0	-2	2	268	(A4N)	%
31.23	-0.07	-2.87	2.87	268.47	30.92	-0.46	5.09	5.11	95.2	1.45	7.97	7.6	9.82	7.49	31.89	80000126	31	0	-2	2	268	31	0	5	5	95	(N0Y)	%
30.92	-0.46	5.09	5.11	95.24	30.4	1.32	12.82	12.89	84.1	1.45	7.95	6.51	7.11	5.98	24.65	80000127	31	0	5	5	95	30	1	12	12	84	(N1Y)	%
30.4	1.32	12.82	12.89	84.11	30.56	3.07	22.89	23.1	82.3	1.45	10.22	6.47	6.54	5.72	21.83	80000128	30	1	12	12	84	31	3	22	23	82	(N2Y)	%
30.56	3.07	22.89	23.1	82.34	30.66	3.86	27.96	28.23	82.1	1.45	5.12	2.51	2.75	2.38	8.14	80000129	31	3	22	23	82	31	3	27	28	82	(N3Y)	%
30.66	3.86	27.96	28.23	82.12	30.56	5.0	38.53	38.85	82.6	1.45	10.63	4.68	5.0	4.24	12.23	80000130	31	3	27	28	82	31	5	38	38	82	(N4Y)	%
60.08	-0.62	-5.01	5.05	262.91	57.56	-0.66	-5.09	5.13	262.6	1.3	2.51	2.51	2.13	2.25	23.54	80000131	60	0	-5	5	262	58	0	-5	5	262	(W0D)	%
57.56	-0.66	-5.09	5.13	262.6	54.8	-0.98	-5.0	5.09	258.8	1.3	2.78	2.78	2.43	2.61	26.49	80000132	58	0	-5	5	262	55	0	-5	5	258	(W1D)	%
54.8	-0.98	-5.0	5.09	258.8	53.51	-0.7	-5.4	5.45	262.5	1.3	1.38	1.35	1.27	1.34	12.74	80000133	55	0	-5	5	258	54	0	-5	5	262	(W2D)	%
53.51	-0.7	-5.4	5.45	262.53	52.12	-0.77	-5.53	5.58	262.0	1.3	1.39	1.38	1.24	1.36	13.71	80000134	54	0	-5	5	262	52	0	-5	5	262	(W3D)	%
52.12	-0.77	-5.53	5.58	262.02	48.39	-0.78	-5.8	5.85	262.3	1.3	3.74	3.73	3.43	3.73	37.77	80000135	52	0	-5	5	262	48	0	-5	5	262	(W4D)	%
48.39	-0.78	-5.8	5.85	262.3	41.87	-0.72	-5.97	6.02	263.0	3.03	6.52	6.52	6.33	6.19	68.66	80000136	48	0	-5	5	262	42	0	-5	6	263	(D0S)	%
41.87	-0.72	-5.97	6.02	263.08	35.43	-0.7	-5.72	5.76	262.9	3.03	6.44	6.43	6.84	5.56	70.95	80000137	42	0	-5	6	263	35	0	-5	5	262	(D1S)	%
35.43	-0.7	-5.72	5.76	262.93	27.35	-0.59	-4.82	4.85	262.9	3.03	8.13	8.11	9.81	6.4	91.51	80000138	35	0	-5	5	262	27	0	-4	4	262	(D2S)	%
27.35	-0.59	-4.82	4.85	262.95	20.24	-0.48	-3.48	3.52	262.0	3.03	7.23	7.19	10.46	5.24	79.57	80000139	27	0	-4	4	262	20	0	-3	3	262	(D3S)	%
20.24	-0.48	-3.48	3.52	262.06	10.4	-0.08	-1.22	1.22	265.8	3.03	10.09	10.03	19.46	6.82	96.22	80000140	20	0	-3	3	262	10	0	-1	1	265	(D4S)	%
125.25	-0.11	-0.62	0.63	259.62	105.51	-0.98	-2.98	3.14	251.8	4.11	19.9	19.89	13.11	10.28	112.6880000141		125	0	0	0	259	106	0	-2	3	251	(Q0P)	%
105.51	-0.98	-2.98	3.14	251.83	85.95	-1.29	-3.78	4.0	251.1	4.11	19.58	19.57	13.45	11.65	129.0280000142		106	0	-2	3	251	86	-1	-3	4	251	(Q1P)	%
85.95	-1.29	-3.78	4.0	251.14	69.14	-0.77	-3.28	3.37	256.6	4.11	16.82	16.82	12.56	11.96	129.4580000143		86	-1	-3	4	251	69	0	-3	3	256	(Q2P)	%
69.14	-0.77	-3.28	3.37	256.66	62.72	-0.51	-2.75	2.8	259.3	4.11	6.44	6.43	5.18	5.24	55.88	80000144	69	0	-3	3	256	63	0	-2	2	259	(Q3P)	%
62.72	-0.51	-2.75	2.8	259.39	51.49	0.03	-1.41	1.41	271.5	4.11	11.32	11.3	9.81	10.4	105.2880000145		63	0	-2	2	259	51	0	-1	1	271	(Q4P)	%
51.49	0.03	-1.41	1.41	271.52	47.33	0.27	-0.75	0.8	289.9	1.62	4.21	4.2	3.97	4.21	42.31	80000146	51	0	-1	1	271	47	0	0	0	289	(P0S)	%
47.33	0.27	-0.75	0.8	289.96	43.22	0.52	-0.03	0.52	356.3	1.62	4.18	4.18	4.14	3.99	43.38	80000147	47	0	0	0	289	43	0	0	0	356	(P1S)	%
43.22	0.52	-0.03	0.52	356.36	37.87	0.87	0.92	1.27	46.6	1.62	5.44	5.44	5.71	4.85	58.37	80000148	43	0	0	0	356	38	0	0	1	46	(P2S)	%
37.87	0.87	0.92	1.27	46.61	33.6	1.18	1.8	2.15	56.6	1.62	4.37	4.36	4.92	3.66	48.1	80000149	38	0	0	1	46	34	1	1	2	56	(P3S)	%
33.6	1.18	1.8	2.15	56.63	28.77	1.51	2.73	3.13	61.0	1.62	4.93	4.91	5.99	3.9	55.21	80000150	34	1	1	2	56	29	1	2	3	61	(P4S)	%

see similar files: http://130.149.60.45/~farbmetrik/XE80/XE80.HTM
technical information: http://www.ps.bam.de or http://130.149.60.45/~farbmetrik

TUB registration: 20140801-XE80/XE80L0NP.PDF /.PS TUB material: code=rha4ta
application for measurement of display or printer output, no separation

%L*0	a*0	b*0	C*ab0	hab0	L*1	a*1	b*1	C*ab1	hab1	DV	dE*ab	dE*94	dE*CM	dE*00	dE*85	NR	L*0	a*0	b*0	C*0	h0	L*1	a*1	b*1	C*1	h1	CODE	%
%CIELAB data for all colour (a) of experiment, iimp=160, colour difference pairs RS_ER160, xchart3=0, xchart4=0 %																												
66.29	0.0	−2.49	2.49	270.04	62.57	−0.46	−2.93	2.97	261.0	1.4	3.77	3.77	3.12	3.17	32.99	80000151	66	0	−2	2	270	63	0	−2	2	261	(O0P)	%
62.57	−0.46	−2.93	2.97	261.04	59.73	−0.56	−3.2	3.25	259.9	1.4	2.85	2.85	2.38	2.47	25.97	80000152	63	0	−2	2	261	60	0	−3	3	259	(O1P)	%
59.73	−0.56	−3.2	3.25	259.98	57.24	−0.66	−3.56	3.62	259.4	1.4	2.52	2.51	2.16	2.26	23.39	80000153	60	0	−3	3	259	57	0	−3	3	259	(O2P)	%
57.24	−0.66	−3.56	3.62	259.47	53.66	−0.77	−3.95	4.03	258.9	1.4	3.59	3.59	3.14	3.38	34.48	80000154	57	0	−3	3	259	54	0	−3	4	258	(O3P)	%
53.66	−0.77	−3.95	4.03	258.98	51.37	−0.82	−4.08	4.16	258.5	1.4	2.29	2.29	2.06	2.25	22.74	80000155	54	0	−3	4	258	51	0	−4	4	258	(O4P)	%
51.37	−0.82	−4.08	4.16	258.54	45.3	−0.85	−4.28	4.37	258.6	2.6	6.07	6.06	5.68	6.01	62.17	80000156	51	0	−4	4	258	45	0	−4	4	258	(P0N)	%
45.3	−0.85	−4.28	4.37	258.68	38.93	−0.85	−4.06	4.14	258.1	2.6	6.37	6.37	6.44	5.77	68.58	80000157	45	0	−4	4	258	39	0	−4	4	258	(P1N)	%
38.93	−0.85	−4.06	4.14	258.17	28.51	−0.6	−2.96	3.02	258.4	2.6	10.48	10.46	12.1	8.49	116.26	80000158	39	0	−4	4	258	29	0	−2	3	258	(P2N)	%
28.51	−0.6	−2.96	3.02	258.47	21.2	−0.35	−1.78	1.82	258.8	2.6	7.4	7.38	10.42	5.44	82.19	80000159	29	0	−2	3	258	21	0	−1	1	258	(P3N)	%
21.2	−0.35	−1.78	1.82	258.81	11.34	0.2	0.11	0.23	28.3	2.6	10.05	10.03	19.24	6.86	98.54	80000160	21	0	−1	1	258	11	0	0	0	28	(P4N)	%

see similar files: http://130.149.60.45/~farbmetrik/XE80/XE80.HTM
technical information: http://www.ps.bam.de or http://130.149.60.45/~farbmetrik

TUB registration: 20140801-XE80/XE80L0NP.PDF /.PS TUB material: code=rha4ta
application for measurement of display or printer output, no separation

```
%L*0    a*0     b*0     C*ab0   hab0    L*1     a*1     b*1     C*ab1   hab1    DV    dE*ab dE*94 dE*CM dE*00 dE*85 NR       L*0 a*0 b*0 C*0 h0  L*1 a*1 b*1 C*1 h1   CODE %
%CIELAB data for all colour (a) of experiment, iimp=160, colour difference pairs RS_ER160, xchart3=0, xchart4=0 %
 Minimum, maximum and average colour difference value
 STRESS constant F and STRESS value S
 iai+1 = 160, d_CIELABmina = 1.38, d_CIELABmaxa = 36.59, d_CIELABavea = 10.04
 iai+1 = 160, CIELAB_Fa = 4.12, CIELAB_STRESSa = 43.0

 iai+1 = 160, d_CIELCHmina = 1.37, d_CIELCHmaxa = 35.96, d_CIELCHavea = 9.77
 iai+1 = 160, CIELCHFa = 4.02, CIELCHSTRESSa = 42.5

 iai+1 = 160, d_C94LCHmina = 1.35, d_C94LCHmaxa = 34.82, d_C94LCHavea = 6.26
 iai+1 = 160, C94LCHFa = 2.57, C94LCHSTRESSa = 53.1

 iai+1 = 160, d_CMCLCHmina = 1.24, d_CMCLCHmaxa = 23.03, d_CMCLCHavea = 6.99
 iai+1 = 160, CMCLCHFa = 2.78, CMCLCHSTRESSa = 46.58

 iai+1 = 160, d_C00LCHmina = 1.34, d_C00LCHmaxa = 22.85, d_C00LCHavea = 5.81
 iai+1 = 160, C00LCHFa = 2.3, C00LCHSTRESSa = 47.49

 iai+1 = 160, d_C85LCHmina = 7.4, d_C85LCHmaxa = 129.45, d_C85LCHavea = 40.18
 iai+1 = 160, C85LCHFa = 16.42, C85LCHSTRESSa = 51.39
```