

see similar files: <http://130.149.60.45/~farbmaterik/TE12/TE12LON1.TXT> / PS; start output N: no 3D-linearization (ARBIT) in file (F) or PS-startup (S), page 1/1

Code	X	Y	Z	N	Code	X	Y	Z	N	Code	X	Y	Z	N
380.0	95.04	108.0	0.1317	3239	382.5	0.0003	0.0001	0.0006	0.733	0.0000	-0.0002507	0.0012483	+	
380.0	0.0002	0.0	0.0152	0.173	0.0049	382.5	0.0003	0.0001	0.0006	0.733	0.0000	-0.0002507	0.0012483	
380.0	0.0001	0.0000	0.0001	0.1734	0.0049	382.5	0.0003	0.0001	0.0006	0.733	0.0000	-0.0002507	0.0012483	
380.0	0.0001	0.0003	0.0158	0.1735	0.0049	382.5	0.0019	0.0005	0.0087	0.1734	0.0049	-0.0000087	0.0001087	
380.5	0.0048	0.0007	0.1177	0.1734	0.0049	382.5	0.0048	0.0001	0.0187	0.1734	0.0048	-0.0000085	0.0000095	
400.0	0.0003	0.0003	0.2036	0.1732	0.0047	402.5	0.0003	0.0003	0.2036	0.1732	0.0003	-0.0000091	0.0000091	
405.0	0.0026	0.0026	0.4541	0.1729	0.0047	405.0	0.0149	0.0039	0.676	0.1727	0.0047	-0.0013145	0.0135144	
410.0	0.0002	0.0002	0.0002	0.1732	0.0047	410.0	0.0002	0.0002	0.0002	0.1732	0.0002	-0.0000000	0.0000000	
415.0	0.0309	0.0005	1.6251	0.172	0.0048	415.0	0.4668	0.0138	2.2302	0.1716	0.005	-0.2612	0.261215	
420.0	0.0399	0.0176	2.8532	0.174	0.0051	422.5	0.7548	0.0244	3.6417	0.1707	0.005	-1.2968	0.2968	
425.0	0.0317	0.0111	1.8301	0.1703	0.0057	427.5	1.4402	0.0331	5.6973	0.1693	0.004	-3.7348	3.734814	
430.0	0.1164	0.0475	5.6845	0.1688	0.0108	432.5	1.2309	0.0619	6.5209	0.1677	0.0078	-0.20813	0.20795	
435.0	0.0762	0.0279	3.5847	0.1691	0.0108	437.5	0.8143	0.0389	4.5566	0.1666	0.005	-1.09147	1.09147	
440.0	0.1768	0.1141	8.6722	0.1644	0.0108	442.5	1.7709	0.1352	9.3533	0.1627	0.013	-26.893	26.893	
445.0	0.1267	0.1563	8.3545	0.1611	0.0137	447.5	1.8484	0.1833	9.3627	0.1588	0.017	-14.0428	14.0428	
450.0	0.0603	0.2105	4.0107	0.1607	0.0137	452.5	1.0413	0.1288	6.0191	0.1576	0.016	-6.566	6.566	
455.0	0.1704	0.2666	9.6889	0.1509	0.0227	457.5	1.8957	0.2035	9.4966	0.1475	0.021	-6.766	6.766	
460.0	0.1629	0.3344	9.3844	0.1439	0.0297	462.5	1.5014	0.2705	8.8519	0.1399	0.045	-74.1418	74.1418	
465.0	0.085	0.4664	6.0464	0.1439	0.0297	467.5	1.0413	0.2588	8.4504	0.135	0.045	-100.2699	100.2699	
470.0	1.0623	0.4946	7.0006	0.1241	0.0257	472.5	0.9193	0.3547	6.345	0.1175	0.079	-86.756	86.756	
475.0	0.7799	0.6148	5.6804	0.1095	0.0806	477.5	0.5922	0.6886	5.974	0.1013	0.1073	-84.933	84.933	
480.0	0.5342	0.7623	4.4907	0.0912	0.1336	482.5	0.4163	0.8133	3.868	0.0813	0.1625	-78.329	78.329	
485.0	0.3206	0.9404	2.773	0.0687	0.2097	487.5	0.2165	0.9656	2.8361	0.0562	0.2430	-64.3102	64.3102	
490.0	0.1847	1.0798	2.395	0.0643	0.2947	492.5	0.1203	1.2029	2.8904	0.053	0.3694	-57.5164	57.5164	
495.0	0.0778	1.353	1.8239	0.0234	0.436	497.5	0.0596	1.5835	1.6139	0.019	0.472	-13.5621	13.5621	
500.0	0.0253	1.672	1.449	0.0081	0.5384	502.5	0.0188	1.8625	1.295	0.009	0.5974	-97.1134	97.1134	
505.0	0.0123	2.093	1.0099	0.0038	0.6548	507.5	0.0098	2.3254	0.9449	0.009	0.704	-54.3536	54.3536	
510.0	0.0044	2.5038	0.8009	0.0138	0.7591	512.5	0.0099	2.8125	0.8444	0.029	0.785	-56.7855	56.7855	
515.0	0.0007	2.986	0.2876	0.114	0.8261	517.5	0.005	3.0971	0.4095	0.2112	0.558	-64.4575	64.4575	
520.0	0.0317	3.5209	0.388	0.0473	0.8938	522.5	0.0322	3.7534	0.378	0.059	0.8297	-56.6845	56.6845	
525.0	0.0357	3.986	0.2876	0.114	0.8261	527.5	0.005	3.0971	0.4095	0.2112	0.558	-64.4575	64.4575	
530.0	0.0834	4.3929	0.2148	0.0147	0.8938	532.5	0.0087	4.4909	0.3822	0.174	0.933	-69.7964	69.7964	
535.0	0.132	4.8989	0.1496	0.0108	0.7836	537.5	0.1283	4.6009	0.1249	0.2117	0.765	-74.5452	74.5452	
540.0	0.1436	4.7128	0.1002	0.0298	0.7836	542.5	0.0846	4.7128	0.0846	0.1773	0.846	-77.886	77.886	
545.0	0.1738	4.8933	0.066	0.0267	0.7243	547.5	0.1532	4.865	0.0454	0.2841	0.709	-98.7788	98.7788	
550.0	0.2128	4.8903	0.043	0.0105	0.6231	552.5	0.2022	4.8615	0.0534	0.3019	0.6752	-99.5221	99.5221	
555.0	0.2476	4.8262	0.0277	0.373	0.6268	557.5	0.2424	4.7674	0.0231	0.564	0.6413	-108.081	108.081	
560.0	2.811	4.7082	0.0814	0.0373	0.6244	562.5	2.9827	4.6277	0.0536	0.911	0.6968	-111.629	111.629	
565.0	3.1323	4.5457	0.0127	0.4687	0.5897	567.5	3.3125	4.4427	0.0111	0.4263	0.572	-115.889	115.889	
570.0	3.4727	4.3383	0.0095	0.444	0.5547	572.5	3.5159	4.2503	0.0088	0.4616	0.5372	-117.636	117.636	
575.0	3.8111	4.1268	0.0001	0.4767	0.5201	577.5	3.9924	4.0332	0.0078	0.4957	0.5033	-118.539	118.539	
580.0	4.1493	3.9181	0.0001	0.5047	0.4844	582.5	4.337	3.7548	0.0001	0.5248	0.4687	-119.4881	119.4881	
585.0	4.2604	3.5613	0.0061	0.5447	0.4554	587.5	4.2604	3.3603	0.0053	0.5596	0.4396	-96.4881	96.4881	
590.0	3.1172	3.1772	0.0001	0.5844	0.3542	592.5	3.075	3.1772	0.0001	0.6244	0.3544	-96.4881	96.4881	
595.0	4.451	2.9303	0.0042	0.6029	0.3964	597.5	4.4944	2.8118	0.0038	0.6148	0.364	-98.7721	98.7721	
600.0	4.5236	2.6872	0.0034	0.6237	0.374	602.5	4.4533	2.5478	0.0029	0.6372	0.3622	-56.7533	56.7533	
605.0	4.2463	2.4084	0.0001	0.6438	0.3542	607.5	4.143	2.2948	0.0001	0.6596	0.341	-98.7788	98.7788	
610.0	4.2298	2.1326	0.0014	0.6657	0.334	612.5	4.0925	1.9911	0.0012	0.672	0.3272	-28.6675	28.6675	
615.0	4.1847	1.8497	0.0001	0.6876	0.314	617.5	4.0425	1.7159	0.0001	0.6938	0.3038	-63.3309	63.3309	
620.0	3.5496	1.5811	0.0007	0.6914	0.3003	622.5	3.4928	1.4399	0.0005	0.6956	0.304	-19.9587	19.9587	
625.0	3.04	1.2986	0.0004	0.7005	0.2892	627.5	2.796	1.1756	0.0003	0.7038	0.296	-6.1412	6.1412	
630.0	2.5357	1.0447	0.0001	0.7114	0.269	632.5	2.5321	0.9501	0.0001	0.7198	0.269	-1.9501	1.9501	
635.0	2.1411	0.8573	0.0001	0.714	0.289	637.5	1.975	0.7752	0.0	0.7162	0.286	-2.0195	2.0195	
640.0	1.773	0.633	0	0.719	0.289	642.5	1.5861	0.6143	0	0.7207	0.2791	-1.0309	1.0309	
645.0	1.436	0.433	0	0.7229	0.289	647.5	1.2982	0.433	0	0.7229	0.2789	-0.4722	0.4722	
650.0	0.973	0.45	0	0.7259	0.279	652.5	0.951	0.3571	0	0.7269	0.2708	-0.20816	0.20802	
655.0	0.509	0.3982	0	0.7289	0.269	657.5	0.498	0.3082	0	0.7289	0.269	-0.0000000	0.0000000	
660.0	0.257	0.2314	0	0.7298	0.259	662.5	0.2547	0.2013	0	0.7303	0.265	-0.0333089	0.033327	
665.0	0.0626	0.1712	0	0.7309	0.208	667.5	0.043	0.1479	0	0.7313	0.2084	-0.014739	0.014739	
670.0	0.003	0.1246	0	0.7321	0.168	672.5	0.003	0.1043	0	0.7326	0.168	-0.0000000	0.0000000	
675.0	0.0144	0.0881	0	0.7324	0.2672	677.5	0.0274	0.0755	0	0.7327	0.268	-0.002615	0.002617	
680.0	0.0272	0.0629	0	0.7326	0.2672	682.5	0.0523	0.0623	0	0.7329	0.2672	-0.002615	0.002617	
685.0	0.1152	0.0417	0	0.7335	0.267	687.5	0.095	0.0344	0	0.7336	0.2636	-0.0000000	0.0000000	
690.0	0.0748	0.027	0	0.7336	0.2653	692.5	0.0639	0.0231	0	0.7336	0.262	-0.000648	0.000648	
695.0	0.0529	0.018	0	0.7337	0.2653	697.5	0.0529	0.018	0	0.7337	0.2653	-0.000648	0.000648	
700.0	0.0384	0.0138	0	0.7333	0.2647	702.5	0.0382	0.0165	0.0027	0.734	0.2514	-0.0007013	0.0007013	
705.0	0.0239	0.0093	0	0.7334	0.2647	707.5	0.0239	0.0093	0.0027	0.734	0.2514	-0.0007013	0.0007013	
710.0	0.003	0.0073	0	0.7336	0.2638	712.5	0.0017	0.006	0	0.7334	0.2611	-0.0000000	0.0000000	
715.0	0.0012	0.0047	0	0.7332	0.2638	717.5	0.0018	0.0039	0	0.7297	0.2635	4.9e-7	4.9e-7	
720.0	0.0004	0.003	0	0.7325	0.2638	722.5	0.0004	0.003	0	0.7325	0.2638	0.0000000	0.0000000	
725.0	0.0003	0.0023	0	0.7326	0.2623	727.5	0.0005	0.002	0	0.7315	0.2618	-6.72e-5	6.72e-5	
730.0	0.0007	0.0017	0	0.7325	0.2623	732.5	0.0004	0.0014	0	0.7317	0.2626	-2.21e-5	2.21e-5	
735.0	0.0004	0.0012	0	0.732	0.2597	737.5	0.0003	0.001	0	0.731	0.2597	-0.0000000	0.0000000	
740.0	0.0004	0.0008	0	0.7313	0.2575	742.5	0.0002	0.0007	0	0.7307	0.2539	5.7e-6	5.7e-6	
745.0	0.0015	0.0005	0	0.7308	0.2575	747.5	0.0002	0.0007	0	0.7302	0.2539	5.7e-6	5.7e-6	
750.0	0.001	0.0003	0	0.6844	0.2471	752.5	0.0008	0.0002	0	0.6831	0.2431	1.3e-6	1.3e-6	
755.0	0.0006	0.0002	0	0.6538	0.2398	757.5	0.0004	0.0001	0	0.6305	0.2385	1.7e-6	1.7e-6	
760.0	0.0003	0.0001	0	0.6116	0.2297	762.5	0.0002	0.0001	0	0.5811	0.2197	9e-7	9e-7	
765.0	0.0003	0.0001	0	0.5595	0.215	767.5								