

Farbreize nach ISO/IEC 15775 (Offset) und von BAM-2005-Prüfvorlagen

Gerätefarben (d), siehe Namen in CIE R8-09 und ISO/IEC 15775	Offset-Druck (o) Normfarbwerte			Offset-Druck (o) CIELAB-Daten			BAM-Prüfvorlagen CIELAB-Daten			ΔE^*_{ab}
	X_o	Y_o	Z_o	L^*_o	a^*_o	b^*_o	L^*_d	a^*_d	b^*_d	
$C=C_d$ Cyanblau (Cyan)	18,74	26,62	68,54	58,62	-30,63	-42,75	58,09	-32,78	-44,14	2,62
$M=M_d$ Magentarot (Magenta)	33,06	16,90	22,01	48,13	75,20	-6,80	46,88	75,30	-8,74	2,31
$Y=Y_d$ Gelb	68,06	77,10	9,03	90,37	-11,16	96,17	88,56	-6,91	95,35	4,69
$O=R_d$ Orangerot (Rot)	33,13	16,75	2,68	47,94	65,31	52,07	50,78	66,45	53,75	3,49
$L=G_d$ Laubgrün (Grün)	8,71	19,18	6,62	50,90	-62,96	36,71	49,24	-60,02	37,66	3,51
$V=B_d$ Violettblau (Blau)	7,17	4,65	21,41	25,72	31,35	-44,36	28,18	32,61	-42,38	3,40
W Wei 8	83,69	88,60	89,47	95,41	-0,98	4,76	94,50	-1,38	5,57	1,28
N Schwarz	2,42	2,52	2,81	18,01	0,50	-0,46	19,14	4,32	0,26	4,05

Quelle: Kittelmann (2005), Diplomarbeit, TU Berlin