

Offset-Grundfarbe oder -Mischfarbe für D65 ORS18a mit Yw=88,6	Normfarb- wertanteile		Normfarbwerte			adaptierte CIELAB-Daten LAB*a					relative CIELAB-Daten lab*								
	x _a	y _a	(Y=88,6 für Weiß D65)			(L*=95,4 für Weiß; L*=18,01 für Schwarz)					(L*=95,4 für Weiß; L*=18,01 für Schwarz)								
			X _a	Y _a	Z _a	L*a	a*a	b*a	C* _{ab,a}	h _{ab,a}	o* ₃	l* ₃	v* ₃	n*	c*	h*	e*	u*	t*
drei subtraktive Grundfarben: Normdruckfarben nach ISO 2846-1																			
C Cyanblau	0,161	0,228	18,79	26,62	71,32	58,62	−30,34	−45,01	54,30	236	0,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,656	0,669	g67b	0,50
M Magentarot	0,454	0,232	33,08	16,90	22,90	48,13	75,28	−8,36	75,74	354	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,982	0,931	b72r	0,50
Y Gelb	0,439	0,494	68,47	77,10	10,48	90,37	−10,26	91,75	92,32	96	1,00	1,00	0,00	0,00	1,00	0,268	0,264	j05g	0,50
Drei subtraktive Mischfarben # DIN 33866-Farben auf ISO-Referenzpapier																			
O Orangerot#	0,605	0,336	30,15	16,75	2,90	47,94	65,39	50,52	82,63	38	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,105	0,047	r18j	0,50
L Laubgrün#	0,249	0,548	8,72	19,18	7,07	50,90	−62,83	34,96	71,91	151	0,00	1,00	0,00	0,00	1,00	0,419	0,461	j84g	0,50
V Violettblau#	0,215	0,140	7,14	4,65	21,44	25,72	31,10	−44,40	54,22	305	0,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,847	0,822	b28r	0,50
Unbunte Farben: # berechnet mit linearer Buntheits-Extrapolation im CIELAB-Farbraum																			
W1 (ideal weiss#, D65)	0,313	0,329	95,05	100,00	108,92	100,00	0,00	0,00	0,00	0	1,05	1,05	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	–	1,05
W (ISO-Papier, D65)	0,313	0,329	84,21	88,60	96,48	95,41	0,00	0,00	0,00	0	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	r00j	1,00
N (schwarze Druckfarbe)	0,313	0,329	2,40	2,52	2,74	18,01	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	r00j	0,00
N0 (ideal schwarz#, D65)	–	–	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	−0,19	−0,19	−0,19	1,19	0,00	0,00	0,00	–	−0,19