

***rgb* → *rgb**- und CIE-Daten von Elementar-Bunttonkreis
nach CIE R1-47:2009 für sRGB-Display $L_r=2,5\%$**

3 Farben der Elementar-Bunttöne RJGB: $h_{ab,a} = 25.4, 92.3, 162.2, 271.7$

<i>Code</i>	L^*_a	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	h_{ab}	<i>rgb</i> → <i>rgb*</i>
<i>r00j=R</i>	53.0	72.6	34.5	80.4	25.4	1.00 0.00 0.00
<i>0,5(R+N)</i>	35.5	36.3	17.2	40.2	25.4	0.50 0.00 0.00
<i>0,5(R+W)</i>	74.2	36.3	17.2	40.2	25.4	1.00 0.50 0.50
<i>j00g=J</i>	83.8	-3.0	77.4	77.5	92.2	1.00 1.00 0.00
<i>0,5(J+N)</i>	50.9	-1.5	38.7	38.7	92.2	0.50 0.50 0.00
<i>0,5(J+W)</i>	89.6	-1.5	38.7	38.7	92.2	1.00 1.00 0.50
<i>g00b=G</i>	85.4	-61.5	19.7	64.6	162.1	0.00 1.00 0.00
<i>0,5(G+N)</i>	51.7	-30.7	9.8	32.3	162.1	0.00 0.50 0.00
<i>0,5(G+W)</i>	90.4	-30.7	9.8	32.3	162.1	0.50 1.00 0.50
<i>b00r=B</i>	60.9	1.6	-53.5	53.6	271.7	0.00 0.00 1.00
<i>0,5(B+N)</i>	39.4	0.8	-26.7	26.8	271.7	0.00 0.00 0.50
<i>0,5(B+W)</i>	78.1	0.8	-26.7	26.8	271.7	0.50 0.50 1.00

5-stufige gleichabständige Graureihe: $L^* = 18.0, 37.3, 56.7, 76.0, 95.4$

<i>Code</i>	L^*_a	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	h_{ab}	<i>rgb</i> → <i>rgb*</i>
<i>n000w=N</i>	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00 0.00 0.00
<i>n025w</i>	37.3	0.0	0.0	0.0	325.3	0.25 0.25 0.25
<i>n050w</i>	56.7	0.0	0.0	0.0	324.8	0.50 0.50 0.50
<i>n075w</i>	76.1	0.0	0.0	0.0	323.7	0.75 0.75 0.75
<i>n100w=W</i>	95.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.00 1.00 1.00