

see similar files: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE17/AE17F0NX.PDF> / .PS; 3D-linearization, page 21/24
technical information: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AE17/AE17LF0NX.PDF> / .PS in file (F)

i	LAB*ref	l*out	LAB*out	LAB*out-ref	ΔE*	Start output S1
1	52,01	0,00	0,00	52,01	0,00	0,00
2	54,91	0,00	0,00	52,17	0,00	0,00
3	57,80	0,00	0,01	52,67	0,00	0,00
4	60,69	0,00	0,03	53,54	0,00	0,00
5	63,58	0,00	0,06	54,79	0,00	0,00
6	66,48	0,00	0,10	56,43	0,00	0,00
7	69,37	0,00	0,14	58,46	0,00	0,00
8	72,26	0,00	0,20	60,90	0,00	0,00
9	75,16	0,00	0,27	63,75	0,00	0,00
10	78,05	0,00	0,34	67,01	0,00	0,00
11	80,94	0,00	0,43	70,68	0,00	0,00
12	83,83	0,00	0,52	74,78	0,00	0,00
13	86,73	0,00	0,62	79,29	0,00	0,00
14	89,62	0,00	0,74	84,23	0,00	0,00
15	92,51	0,00	0,86	89,60	0,00	0,00
16	95,41	0,00	1,00	95,41	0,00	0,00
17	52,01	0,00	0,00	52,01	0,00	0,00
18	62,86	0,00	0,05	54,44	0,00	0,00
19	73,71	0,00	0,23	62,28	0,00	0,00
20	84,56	0,00	0,54	75,87	0,00	0,00
21	95,41	0,00	1,00	95,41	0,00	0,00

Specification according to
ISO/IEC 15775 Annex G
and DIN 33866-1 Annex G

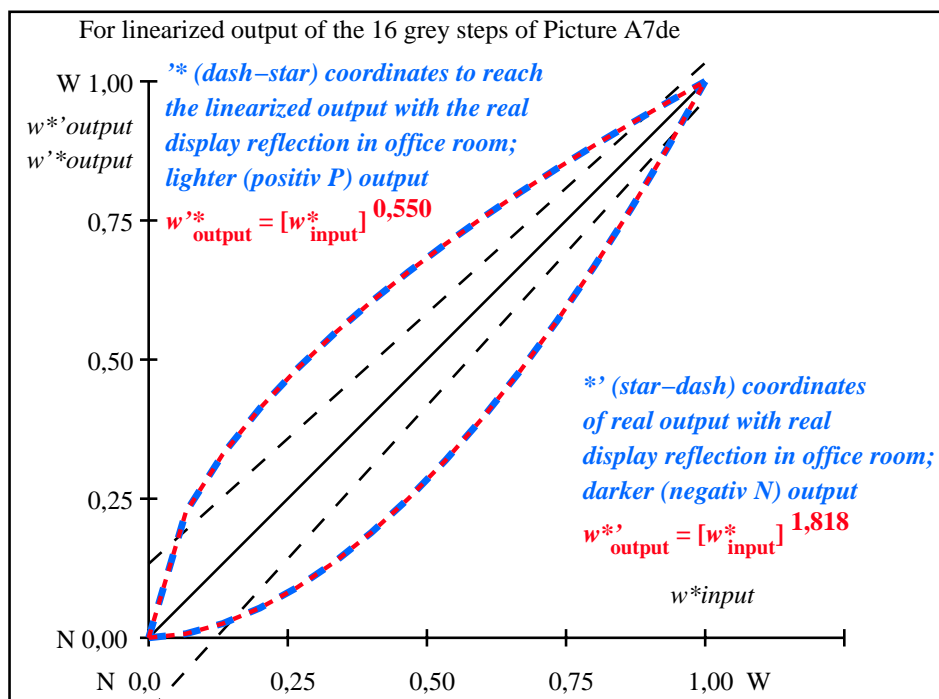
Mean lightness difference (16 steps)
 $\Delta E^*_{\text{CIELAB}} = 7,1$

Mean lightness difference (5 steps)
 $\Delta L^*_{\text{CIELAB}} = 5,7$

Mean colour reproduction index:
 $R^*_{\text{ab,m}} = 68,8$

part 1; Measure: unknown; Device: unknown; Date: unknown

AE170-3de: 110482



part 2; Measure: unknown; Device: unknown; Date: unknown

AE171-3de: 110482

L^*/Y_{intended} (absolute)	52.0/20.2	54.9/22.8	57.8/25.8	60.7/28.9	63.6/32.3	66.5/36.0	69.4/39.9	72.3/44.1	75.2/48.5	78.1/53.3	80.9/58.4	83.8/63.8	86.7/69.5	89.6/75.5	92.5/81.9	95.4/88.6
0 0 0 n*																
setcmyk																
$g_N=1.82$																
No. and Hex code	00;F	01;E	02;D	03;C	04;B	05;A	06;9	07;8	08;7	09;6	10;5	11;4	12;3	13;2	14;1	15;0
$w^*=l^*_{\text{CIELAB},r}$ (relative)																
w^*_{intended}	0,000	0,067	0,133	0,200	0,267	0,333	0,400	0,467	0,533	0,600	0,667	0,733	0,800	0,867	0,933	1,000
w^*_{out}	0,0	0,007	0,026	0,054	0,091	0,135	0,189	0,25	0,319	0,395	0,479	0,569	0,666	0,771	0,882	1,0

AE170-7N, Picture A7*de: 16 visual equidistant L^* -grey steps; PS operator: 0 0 0 n* setcmykcolor

In-out: Test chart AE17 according to test chart 4 of ISO/IEC 15775
Viewing Y contrast $Y_W:Y_N=88,9:20$; Y_N -range 15 to <30

input: $rgb/cmy0/000n/w$ set...
output: $->rgb_{\text{de}}$ setrgbcolor

TUB Registration: 20191001-AE17/AE17L0FA.TXT /.PS
application for measurement or viewing of the output on display and print
TUB material: code=th4ta