

Prüfung der 16 visuell gleichabständigen Buntstufen der Farbreihen $N-C_d$, $N-M_d$, $N-Y_d$ und $W-N$ nach Bild B4N-000-0

$N-C_d$ Schwarz – Cyanblau:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen
$N-M_d$ Schwarz – Magentarot:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen
$N-Y_d$ Schwarz – Gelb:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen
$W-N$ Weiß – Schwarz:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen

Prüfung von Schrift und Landoltringen in vier Größen nach Bild B5N-000-0

Ist die Erkennungshäufigkeit > 50% für Schriftzeichen (min. 17 von 32) und für Landoltringe (min. 5 von 8)?

Relative Größe	Schriftzeichen	Ringe N	Ringe C_d	Ringe M_d	Ringe Y_d
10	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
8	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
6	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
4	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein

Prüfung der Erkennungshäufigkeit der Landoltringe $N-C_d$, $N-M_d$, $N-Y_d$ und $W-N$ nach Bildern B6N-000-0 und B7N-000-0

Ist die Erkennungshäufigkeit der Landoltringe > 50% (min. 5 von 8)?

Farbreihe $N-C_d$	Farbreihe $N-M_d$	Farbreihe $N-Y_d$	Farbreihe $W-N$
Umfeld – Ring	Umfeld – Ring	Umfeld – Ring	Umfeld – Ring
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein

i	LAB*ref		l*out		LAB*out		LAB*out/c-ref			ΔE*	Start-Ausgabe S1 Kennzeichnung nach ISO/IEC 15775 Anhang G und DIN 33866-1 Anhang G
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
2	6.36	0.0	0.0	0.07	6.36	0.0	0.0	0.0	0.01		
3	12.72	0.0	0.0	0.13	12.72	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
4	19.08	0.0	0.0	0.2	19.08	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
5	25.44	0.0	0.0	0.27	25.44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
6	31.8	0.0	0.0	0.33	31.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
7	38.16	0.0	0.0	0.4	38.16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
8	44.52	0.0	0.0	0.47	44.52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
9	50.89	0.0	0.0	0.53	50.89	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
10	57.25	0.0	0.0	0.6	57.25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
11	63.61	0.0	0.0	0.67	63.61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
12	69.97	0.0	0.0	0.73	69.97	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
13	76.33	0.0	0.0	0.8	76.33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
14	82.69	0.0	0.0	0.87	82.69	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
15	89.05	0.0	0.0	0.93	89.05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
16	95.41	0.0	0.0	1.0	95.41	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
18	23.85	0.0	0.0	0.25	23.85	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
19	47.71	0.0	0.0	0.5	47.71	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
20	71.56	0.0	0.0	0.75	71.56	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
21	95.41	0.0	0.0	1.0	95.41	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
Mittlerer Farbwiedergabe-Index:										R* _{ab,m} = 100	
										Mittlerer Helligkeitsabstand (16 Stufen)	
										ΔE* _{CIELAB} = 0.0	

Prüfung der 16 visuell gleichabständigen Buntstufen der Farbreihen $N-C_d$, $N-M_d$, $N-Y_d$ und $W-N$ nach Bild B4N-001-0

$N-C_d$ Schwarz – Cyanblau:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen
$N-M_d$ Schwarz – Magentarot:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen
$N-Y_d$ Schwarz – Gelb:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen
$W-N$ Weiß – Schwarz:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen

Prüfung von Schrift und Landoltringen in vier Größen nach Bild B5N-001-0

Ist die Erkennungshäufigkeit > 50% für Schriftzeichen (min. 17 von 32) und für Landoltringe (min. 5 von 8)?

Relative Größe	Schriftzeichen	Ringe N	Ringe C_d	Ringe M_d	Ringe Y_d
10	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
8	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
6	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
4	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein

Prüfung der Erkennungshäufigkeit der Landoltringe $N-C_d$, $N-M_d$, $N-Y_d$ und $W-N$ nach Bildern B6N-001-0 und B7N-001-0

Ist die Erkennungshäufigkeit der Landoltringe > 50% (min. 5 von 8)?

Farbreihe $N-C_d$	Farbreihe $N-M_d$	Farbreihe $N-Y_d$	Farbreihe $W-N$
Umfeld – Ring	Umfeld – Ring	Umfeld – Ring	Umfeld – Ring
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein

i	LAB*ref		l*out		LAB*out		LAB*out/c-ref			ΔE*	Start-Ausgabe S1 Kennzeichnung nach ISO/IEC 15775 Anhang G und DIN 33866-1 Anhang G
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
2	6.36	0.0	0.0	0.07	6.36	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
3	12.72	0.0	0.0	0.13	12.72	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
4	19.08	0.0	0.0	0.2	19.08	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
5	25.44	0.0	0.0	0.27	25.44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
6	31.8	0.0	0.0	0.33	31.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
7	38.16	0.0	0.0	0.4	38.16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
8	44.52	0.0	0.0	0.47	44.52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
9	50.89	0.0	0.0	0.53	50.89	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
10	57.25	0.0	0.0	0.6	57.25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
11	63.61	0.0	0.0	0.67	63.61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
12	69.97	0.0	0.0	0.73	69.97	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
13	76.33	0.0	0.0	0.8	76.33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
14	82.69	0.0	0.0	0.87	82.69	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
15	89.05	0.0	0.0	0.93	89.05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
16	95.41	0.0	0.0	1.0	95.41	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
18	23.85	0.0	0.0	0.25	23.85	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
19	47.71	0.0	0.0	0.5	47.71	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
20	71.56	0.0	0.0	0.75	71.56	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
21	95.41	0.0	0.0	1.0	95.41	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
Mittlerer Farbwiedergabe-Index:										R* _{ab,m} = 100	

Prüfung der 16 visuell gleichabständigen Buntstufen der Farbreihen $N-C_d$, $N-M_d$, $N-Y_d$ und $W-N$ nach Bild B4N-002-0

$N-C_d$ Schwarz – Cyanblau:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen
$N-M_d$ Schwarz – Magentarot:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen
$N-Y_d$ Schwarz – Gelb:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen
$W-N$ Weiß – Schwarz:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen

Prüfung von Schrift und Landoltringen in vier Größen nach Bild B5N-002-0

Ist die Erkennungshäufigkeit > 50% für Schriftzeichen (min. 17 von 32) und für Landoltringe (min. 5 von 8)?

Relative Größe	Schriftzeichen	Ringe N	Ringe C_d	Ringe M_d	Ringe Y_d
10	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
8	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
6	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
4	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein

Prüfung der Erkennungshäufigkeit der Landoltringe $N-C_d$, $N-M_d$, $N-Y_d$ und $W-N$ nach Bildern B6N-002-0 und B7N-002-0

Ist die Erkennungshäufigkeit der Landoltringe > 50% (min. 5 von 8)?

Farbreihe $N-C_d$	Farbreihe $N-M_d$	Farbreihe $N-Y_d$	Farbreihe $W-N$
Umfeld – Ring	Umfeld – Ring	Umfeld – Ring	Umfeld – Ring
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein

i	LAB*ref		l*out		LAB*out		LAB*out/c-ref			ΔE*	Start-Ausgabe S1 Kennzeichnung nach ISO/IEC 15775 Anhang G und DIN 33866-1 Anhang G	
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01			
2	6.36	0.0	0.0	0.07	6.36	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
3	12.72	0.0	0.0	0.13	12.72	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
4	19.08	0.0	0.0	0.2	19.08	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
5	25.44	0.0	0.0	0.27	25.44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
6	31.8	0.0	0.0	0.33	31.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
7	38.16	0.0	0.0	0.4	38.16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
8	44.52	0.0	0.0	0.47	44.52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
9	50.89	0.0	0.0	0.53	50.89	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
10	57.25	0.0	0.0	0.6	57.25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
11	63.61	0.0	0.0	0.67	63.61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
12	69.97	0.0	0.0	0.73	69.97	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
13	76.33	0.0	0.0	0.8	76.33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
14	82.69	0.0	0.0	0.87	82.69	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
15	89.05	0.0	0.0	0.93	89.05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	Mittlerer Helligkeitsabstand (16 Stufen)	
16	95.41	0.0	0.0	1.0	95.41	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	ΔE* _{CIELAB} = 0.0	
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
18	23.85	0.0	0.0	0.25	23.85	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
19	47.71	0.0	0.0	0.5	47.71	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
20	71.56	0.0	0.0	0.75	71.56	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		Mittlerer Helligkeitsabstand (5 Stufen)
21	95.41	0.0	0.0	1.0	95.41	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		ΔL* _{CIELAB} = 0.0
Mittlerer Farbwiedergabe-Index:										R* _{ab,m} = 100		

Prüfung der 16 visuell gleichabständigen Buntstufen der Farbreihen $N-C_d$, $N-M_d$, $N-Y_d$ und $W-N$ nach Bild B4N-003-0

$N-C_d$ Schwarz – Cyanblau:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen
$N-M_d$ Schwarz – Magentarot:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen
$N-Y_d$ Schwarz – Gelb:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen
$W-N$ Weiß – Schwarz:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen

Prüfung von Schrift und Landoltringen in vier Größen nach Bild B5N-003-0

Ist die Erkennungshäufigkeit > 50% für Schriftzeichen (min. 17 von 32) und für Landoltringe (min. 5 von 8)?

Relative Größe	Schriftzeichen	Ringe N	Ringe C_d	Ringe M_d	Ringe Y_d
10	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
8	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
6	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
4	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein

Prüfung der Erkennungshäufigkeit der Landoltringe $N-C_d$, $N-M_d$, $N-Y_d$ und $W-N$ nach Bildern B6N-003-0 und B7N-003-0

Ist die Erkennungshäufigkeit der Landoltringe > 50% (min. 5 von 8)?

Farbreihe $N-C_d$	Farbreihe $N-M_d$	Farbreihe $N-Y_d$	Farbreihe $W-N$
Umfeld – Ring	Umfeld – Ring	Umfeld – Ring	Umfeld – Ring
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein

i	LAB*ref		l*out		LAB*out		LAB*out/c-ref			ΔE*	Start-Ausgabe S1 Kennzeichnung nach ISO/IEC 15775 Anhang G und DIN 33866-1 Anhang G
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
2	6.36	0.0	0.0	0.07	6.36	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	Mittlerer Helligkeitsabstand (16 Stufen) ΔE* _{CIELAB} = 0.0
3	12.72	0.0	0.0	0.13	12.72	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
4	19.08	0.0	0.0	0.2	19.08	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
5	25.44	0.0	0.0	0.27	25.44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
6	31.8	0.0	0.0	0.33	31.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
7	38.16	0.0	0.0	0.4	38.16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
8	44.52	0.0	0.0	0.47	44.52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
9	50.89	0.0	0.0	0.53	50.89	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
10	57.25	0.0	0.0	0.6	57.25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
11	63.61	0.0	0.0	0.67	63.61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
12	69.97	0.0	0.0	0.73	69.97	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
13	76.33	0.0	0.0	0.8	76.33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
14	82.69	0.0	0.0	0.87	82.69	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
15	89.05	0.0	0.0	0.93	89.05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	Mittlerer Helligkeitsabstand (5 Stufen) ΔL* _{CIELAB} = 0.0
16	95.41	0.0	0.0	1.0	95.41	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
18	23.85	0.0	0.0	0.25	23.85	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
19	47.71	0.0	0.0	0.5	47.71	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
20	71.56	0.0	0.0	0.75	71.56	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
21	95.41	0.0	0.0	1.0	95.41	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
Mittlerer Farbwiedergabe-Index:										R* _{ab,m} = 100	

Prüfung der 16 visuell gleichabständigen Buntstufen der Farbreihen $N-C_d$, $N-M_d$, $N-Y_d$ und $W-N$ nach Bild B4N-004-0

$N-C_d$ Schwarz – Cyanblau:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen
$N-M_d$ Schwarz – Magentarot:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen
$N-Y_d$ Schwarz – Gelb:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen
$W-N$ Weiß – Schwarz:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen

Prüfung von Schrift und Landoltringen in vier Größen nach Bild B5N-004-0

Ist die Erkennungshäufigkeit > 50% für Schriftzeichen (min. 17 von 32) und für Landoltringe (min. 5 von 8)?

Relative Größe	Schriftzeichen	Ringe N	Ringe C_d	Ringe M_d	Ringe Y_d
10	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
8	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
6	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
4	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein

Prüfung der Erkennungshäufigkeit der Landoltringe $N-C_d$, $N-M_d$, $N-Y_d$ und $W-N$ nach Bildern B6N-004-0 und B7N-004-0

Ist die Erkennungshäufigkeit der Landoltringe > 50% (min. 5 von 8)?

Farbreihe $N-C_d$	Farbreihe $N-M_d$	Farbreihe $N-Y_d$	Farbreihe $W-N$
Umfeld – Ring	Umfeld – Ring	Umfeld – Ring	Umfeld – Ring
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein

i	LAB*ref		l*out		LAB*out		LAB*out/c-ref			ΔE*	Start-Ausgabe S1 Kennzeichnung nach ISO/IEC 15775 Anhang G und DIN 33866-1 Anhang G	
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01			
2	6.36	0.0	0.0	0.07	6.36	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
3	12.72	0.0	0.0	0.13	12.72	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
4	19.08	0.0	0.0	0.2	19.08	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
5	25.44	0.0	0.0	0.27	25.44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
6	31.8	0.0	0.0	0.33	31.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
7	38.16	0.0	0.0	0.4	38.16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
8	44.52	0.0	0.0	0.47	44.52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
9	50.89	0.0	0.0	0.53	50.89	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
10	57.25	0.0	0.0	0.6	57.25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
11	63.61	0.0	0.0	0.67	63.61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
12	69.97	0.0	0.0	0.73	69.97	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
13	76.33	0.0	0.0	0.8	76.33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
14	82.69	0.0	0.0	0.87	82.69	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
15	89.05	0.0	0.0	0.93	89.05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	Mittlerer Helligkeitsabstand (16 Stufen)	
16	95.41	0.0	0.0	1.0	95.41	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	ΔE* _{CIELAB} = 0.0	
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
18	23.85	0.0	0.0	0.25	23.85	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
19	47.71	0.0	0.0	0.5	47.71	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
20	71.56	0.0	0.0	0.75	71.56	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		Mittlerer Helligkeitsabstand (5 Stufen)
21	95.41	0.0	0.0	1.0	95.41	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		ΔL* _{CIELAB} = 0.0
Mittlerer Farbwiedergabe-Index:										R* _{ab,m} = 100		

Prüfung der 16 visuell gleichabständigen Buntstufen der Farbreihen $N-C_d$, $N-M_d$, $N-Y_d$ und $W-N$ nach Bild B4N-005-0

$N-C_d$ Schwarz – Cyanblau:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen
$N-M_d$ Schwarz – Magentarot:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen
$N-Y_d$ Schwarz – Gelb:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen
$W-N$ Weiß – Schwarz:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen

Prüfung von Schrift und Landoltringen in vier Größen nach Bild B5N-005-0

Ist die Erkennungshäufigkeit > 50% für Schriftzeichen (min. 17 von 32) und für Landoltringe (min. 5 von 8)?

Relative Größe	Schriftzeichen	Ringe N	Ringe C_d	Ringe M_d	Ringe Y_d
10	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
8	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
6	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
4	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein

Prüfung der Erkennungshäufigkeit der Landoltringe $N-C_d$, $N-M_d$, $N-Y_d$ und $W-N$ nach Bildern B6N-005-0 und B7N-005-0

Ist die Erkennungshäufigkeit der Landoltringe > 50% (min. 5 von 8)?

Farbreihe $N-C_d$	Farbreihe $N-M_d$	Farbreihe $N-Y_d$	Farbreihe $W-N$
Umfeld – Ring	Umfeld – Ring	Umfeld – Ring	Umfeld – Ring
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein

i	LAB*ref		l*out		LAB*out		LAB*out/c-ref			ΔE*	Start-Ausgabe S1 Kennzeichnung nach ISO/IEC 15775 Anhang G und DIN 33866-1 Anhang G	
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01			
2	6.36	0.0	0.0	0.07	6.36	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
3	12.72	0.0	0.0	0.13	12.72	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
4	19.08	0.0	0.0	0.2	19.08	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
5	25.44	0.0	0.0	0.27	25.44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
6	31.8	0.0	0.0	0.33	31.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
7	38.16	0.0	0.0	0.4	38.16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
8	44.52	0.0	0.0	0.47	44.52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
9	50.89	0.0	0.0	0.53	50.89	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
10	57.25	0.0	0.0	0.6	57.25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
11	63.61	0.0	0.0	0.67	63.61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
12	69.97	0.0	0.0	0.73	69.97	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
13	76.33	0.0	0.0	0.8	76.33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
14	82.69	0.0	0.0	0.87	82.69	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
15	89.05	0.0	0.0	0.93	89.05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	Mittlerer Helligkeitsabstand (16 Stufen)	
16	95.41	0.0	0.0	1.0	95.41	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	ΔE* _{CIELAB} = 0.0	
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
18	23.85	0.0	0.0	0.25	23.85	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
19	47.71	0.0	0.0	0.5	47.71	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
20	71.56	0.0	0.0	0.75	71.56	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		Mittlerer Helligkeitsabstand (5 Stufen)
21	95.41	0.0	0.0	1.0	95.41	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		ΔL* _{CIELAB} = 0.0
Mittlerer Farbwiedergabe-Index:										R* _{ab,m} = 100		

Prüfung der 16 visuell gleichabständigen Buntstufen der Farbreihen $N-C_d$, $N-M_d$, $N-Y_d$ und $W-N$ nach Bild B4N-006-0

$N-C_d$ Schwarz – Cyanblau:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen
$N-M_d$ Schwarz – Magentarot:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen
$N-Y_d$ Schwarz – Gelb:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen
$W-N$ Weiß – Schwarz:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen

Prüfung von Schrift und Landoltringen in vier Größen nach Bild B5N-006-0

Ist die Erkennungshäufigkeit > 50% für Schriftzeichen (min. 17 von 32) und für Landoltringe (min. 5 von 8)?

Relative Größe	Schriftzeichen	Ringe N	Ringe C_d	Ringe M_d	Ringe Y_d
10	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
8	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
6	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
4	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein

Prüfung der Erkennungshäufigkeit der Landoltringe $N-C_d$, $N-M_d$, $N-Y_d$ und $W-N$ nach Bildern B6N-006-0 und B7N-006-0

Ist die Erkennungshäufigkeit der Landoltringe > 50% (min. 5 von 8)?

Farbreihe $N-C_d$	Farbreihe $N-M_d$	Farbreihe $N-Y_d$	Farbreihe $W-N$
Umfeld – Ring	Umfeld – Ring	Umfeld – Ring	Umfeld – Ring
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein

i	LAB*ref		l*out		LAB*out		LAB*out/c-ref			ΔE*	Start-Ausgabe S1 Kennzeichnung nach ISO/IEC 15775 Anhang G und DIN 33866-1 Anhang G	
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
2	6.36	0.0	0.0	0.07	6.36	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	Mittlerer Helligkeitsabstand (16 Stufen) ΔE*_{CIELAB} = 0.0	
3	12.72	0.0	0.0	0.13	12.72	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
4	19.08	0.0	0.0	0.2	19.08	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
5	25.44	0.0	0.0	0.27	25.44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
6	31.8	0.0	0.0	0.33	31.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
7	38.16	0.0	0.0	0.4	38.16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
8	44.52	0.0	0.0	0.47	44.52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
9	50.89	0.0	0.0	0.53	50.89	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
10	57.25	0.0	0.0	0.6	57.25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
11	63.61	0.0	0.0	0.67	63.61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
12	69.97	0.0	0.0	0.73	69.97	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
13	76.33	0.0	0.0	0.8	76.33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
14	82.69	0.0	0.0	0.87	82.69	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
15	89.05	0.0	0.0	0.93	89.05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	Mittlerer Helligkeitsabstand (5 Stufen) ΔL*_{CIELAB} = 0.0	
16	95.41	0.0	0.0	1.0	95.41	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
18	23.85	0.0	0.0	0.25	23.85	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
19	47.71	0.0	0.0	0.5	47.71	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
20	71.56	0.0	0.0	0.75	71.56	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
21	95.41	0.0	0.0	1.0	95.41	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	Mittlerer Farbwiedergabe-Index: R*_{ab,m} = 100	

Prüfung der 16 visuell gleichabständigen Buntstufen der Farbreihen $N-C_d$, $N-M_d$, $N-Y_d$ und $W-N$ nach Bild B4N-007-0

$N-C_d$ Schwarz – Cyanblau:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen
$N-M_d$ Schwarz – Magentarot:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen
$N-Y_d$ Schwarz – Gelb:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen
$W-N$ Weiß – Schwarz:	Sind alle Stufen unterscheidbar?	Ja/Nein
	Falls Nein: Wieviel Stufen sind unterscheidbar? von 16 Stufen sind es:	Stufen

Prüfung von Schrift und Landoltringen in vier Größen nach Bild B5N-007-0

Ist die Erkennungshäufigkeit > 50% für Schriftzeichen (min. 17 von 32) und für Landoltringe (min. 5 von 8)?

Relative Größe	Schriftzeichen	Ringe N	Ringe C_d	Ringe M_d	Ringe Y_d
10	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
8	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
6	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
4	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein

Prüfung der Erkennungshäufigkeit der Landoltringe $N-C_d$, $N-M_d$, $N-Y_d$ und $W-N$ nach Bildern B6N-007-0 und B7N-007-0

Ist die Erkennungshäufigkeit der Landoltringe > 50% (min. 5 von 8)?

Farbreihe $N-C_d$	Farbreihe $N-M_d$	Farbreihe $N-Y_d$	Farbreihe $W-N$
Umfeld – Ring	Umfeld – Ring	Umfeld – Ring	Umfeld – Ring
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein

i	LAB*ref		l*out		LAB*out		LAB*out/c-ref			ΔE*	Start-Ausgabe S1 Kennzeichnung nach ISO/IEC 15775 Anhang G und DIN 33866-1 Anhang G
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01		
2	6.36	0.0	0.0	0.07	6.36	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	Mittlerer Helligkeitsabstand (16 Stufen) ΔE* _{CIELAB} = 0.0
3	12.72	0.0	0.0	0.13	12.72	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
4	19.08	0.0	0.0	0.2	19.08	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
5	25.44	0.0	0.0	0.27	25.44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
6	31.8	0.0	0.0	0.33	31.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
7	38.16	0.0	0.0	0.4	38.16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
8	44.52	0.0	0.0	0.47	44.52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
9	50.89	0.0	0.0	0.53	50.89	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
10	57.25	0.0	0.0	0.6	57.25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
11	63.61	0.0	0.0	0.67	63.61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
12	69.97	0.0	0.0	0.73	69.97	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
13	76.33	0.0	0.0	0.8	76.33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
14	82.69	0.0	0.0	0.87	82.69	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
15	89.05	0.0	0.0	0.93	89.05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	Mittlerer Helligkeitsabstand (5 Stufen) ΔL* _{CIELAB} = 0.0
16	95.41	0.0	0.0	1.0	95.41	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
18	23.85	0.0	0.0	0.25	23.85	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
19	47.71	0.0	0.0	0.5	47.71	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
20	71.56	0.0	0.0	0.75	71.56	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
21	95.41	0.0	0.0	1.0	95.41	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	
Mittlerer Farbwiedergabe-Index:										R* _{ab,m} = 100	