

Farbmetrische Transformation $i = 5$

$$c_i^* = c_5^* = a c^{*b} \text{ mit } a = 0,50; b = 1,00$$

$rgb \rightarrow cmy_n^*$

1.0				
1.0	1.0			
1.0	0.75			
0.75	0.75	1.0		
0.75	0.5	0.5		
0.75	0.5	0.5	1.0	
0.5	0.5	0.75	0.25	1.0
0.5	0.5	0.25	0.25	0.0
0.5	0.5	0.25	0.75	0.0
0.25	0.25	0.5	0.0	
0.25	0.25	0.0	0.0	
0.25	0.25	0.0	0.0	
0.0	0.0			
0.0	0.0			
0.0	0.0			

$cmy_n^* \rightarrow cmy_n^* e_5$

1.0				
1.0	0.938			
1.0	0.813			
0.75	0.813	0.875		
0.75	0.688	0.625	0.813	
0.75	0.563	0.625	0.438	
0.5	0.563	0.625	0.438	0.75
0.5	0.438	0.375	0.563	0.25
0.5	0.438	0.375	0.188	
0.25	0.313	0.375	0.188	
0.25	0.313	0.125	0.125	
0.25	0.188	0.125		
0.0	0.063			
0.0	0.063			
0.0	0.0			
0.0	0.0			

Farbmetrische Transformation $i = 5$

$$c_i^* = c_5^* = a c^{*b} \text{ mit } a = 0,50; b = 1,00$$

$rgb \rightarrow cmyk_e^*$

1.0				
1.0				
1.0	1.0			
0.75	1.0	1.0		
0.75	0.75	1.0		
0.75	0.75	0.5	1.0	
0.5	0.75	1.0	1.0	
0.5	0.5	0.75	0.25	1.0
0.5	0.5	0.75	0.75	1.0
0.5	0.5	0.25	0.75	0.0
0.25	0.5	0.5	0.75	
0.25	0.25	0.5	0.0	
0.25	0.25	0.0		
0.0	0.25			
0.0	0.0			
0.0	0.0			

$cmyk_e^* \rightarrow cmyk_{e5}^*$

1.0				
1.0				
1.0	0.938			
0.75	0.938	0.875		
0.75	0.813	0.875		
0.75	0.688	0.625	0.813	
0.5	0.688	0.625	0.813	
0.5	0.563	0.625	0.438	0.75
0.5	0.563	0.625	0.563	0.75
0.5	0.438	0.375	0.563	0.25
0.25	0.438	0.375	0.188	
0.25	0.313	0.375	0.188	
0.25	0.188	0.375	0.125	
0.25	0.188	0.125		
0.0	0.188			
0.0	0.063			
0.0	0.0			
0.0	0.0			

Farbmetrische Transformation $i = 5$

$$c_i^* = c_5^* = a c^{*b} \text{ mit } a = 0,50; b = 1,00$$

$rgb \rightarrow cmy_n^*$

1.0				
1.0				
1.0	0.75			
	1.0			
0.75	0.75	0.5		
0.75		1.0		
0.75	0.5	0.5	0.25	
	0.75		1.0	
0.5	0.5	0.25	0.25	0.0
0.5		0.75		1.0
0.5	0.25	0.25	0.0	0.0
	0.5		0.75	
0.25	0.25	0.0	0.0	
0.25		0.5		
0.25	0.0	0.0		
	0.25			
0.0	0.0			
0.0				
0.0				

$cmy_n^* \rightarrow cmy_n^*_{e5}$

1.0					
1.0					
1.0	0.813				
	0.938				
0.75	0.813	0.625			
0.75		0.875			
0.75	0.563	0.625	0.438		
	0.688		0.813		
0.5	0.563	0.375	0.438	0.25	
0.5		0.625		0.75	
0.5	0.313	0.375	0.188	0.25	
	0.438		0.563		
0.25	0.313	0.125	0.188		
0.25		0.375			
0.25	0.063	0.125			
	0.188				
0.0	0.063				
0.0					
0.0					

Farbmetrische Transformation $i = 5$

$$c_i^* = c_5^* = a c^{*b} \text{ mit } a = 0,50; b = 1,00$$

$rgb \rightarrow cmy_n^*$

1.0				
1.0				
1.0	0.75			
	1.0			
0.75	1.0	0.5		
0.75		1.0		
0.75	0.5	1.0	0.25	
	0.75		1.0	
0.5	0.75	0.25	1.0	0.0
0.5		0.75		1.0
0.5	0.25	0.75	0.0	1.0
	0.5		0.75	
0.25	0.5	0.0		
0.25		0.5		
0.25	0.0	0.5		
	0.25			
0.0	0.25			
0.0				
0.0				

$cmy_n^* \rightarrow cmy_n^*_{e5}$

1.0					
1.0					
1.0	0.813				
	0.938				
0.75	0.938	0.625			
0.75		0.875			
0.75	0.563	0.875	0.438		
	0.688		0.813		
0.5	0.688	0.375	0.813	0.25	
0.5		0.625		0.75	
0.5	0.313	0.625	0.188	0.75	
	0.438		0.563		
0.25	0.438	0.125			
0.25		0.375			
0.25	0.063	0.375			
	0.188				
0.0	0.188				
0.0					
0.0					

Farbmetrische Transformation $i = 5$

$$c_i^* = c_5^* = a c^{*b} \text{ mit } a = 0,50; b = 1,00$$

$rgb \rightarrow cmy_n^*$

1.0				
1.0				
1.0	0.75			
0.75	0.75	0.5		
0.75	1.0	0.5	0.25	
0.75	0.5	1.0	0.25	
0.5	0.5	0.25	1.0	0.0
0.5	0.75	0.25	0.0	0.0
0.5	0.25	0.75	0.0	1.0
0.25	0.25	0.0	0.0	0.75
0.25	0.5	0.0	0.75	
0.25	0.0	0.5		
0.0	0.0			
0.0	0.25			
0.0				
0.0				

$cmy_n^* \rightarrow cmy_n^*_{e5}$

1.0				
1.0				
1.0	0.813			
0.75	0.813	0.625		
0.75	0.938	0.625	0.438	
0.75	0.563	0.875	0.438	
0.5	0.563	0.375	0.813	0.25
0.5	0.688	0.375	0.188	0.25
0.5	0.313	0.625	0.188	0.75
0.25	0.313	0.125	0.563	
0.25	0.438	0.125		
0.25	0.063	0.375		
0.0	0.063			
0.0	0.188			
0.0				
0.0				

Farbmetrische Transformation $i = 5$

$$c_i^* = c_5^* = a c^{*b} \text{ mit } a = 0,50; b = 1,00$$

$rgb \rightarrow cmy_n^*$

1.0				
1.0				
1.0	1.0			
0.75	0.75			
0.75	1.0	1.0		
0.75	0.75	0.5		
0.5	0.75	1.0	1.0	
0.5	0.5	0.75	0.25	
0.5	0.75	1.0	1.0	1.0
0.5	0.5	0.25	0.75	0.0
0.5	0.5	0.75	0.75	1.0
0.25	0.25	0.5	0.0	
0.25	0.5	0.5	0.75	
0.25	0.25	0.0		
0.25	0.25	0.5		
0.0	0.0			
0.0	0.25			
0.0				
0.0				

$cmy_n^* \rightarrow cmy_n^*$

1.0				
1.0				
1.0	0.938			
0.75	0.813			
0.75	0.938	0.875		
0.75	0.688	0.625		
0.75	0.688	0.875	0.813	
0.5	0.563	0.625	0.438	
0.5	0.688	0.625	0.813	0.75
0.5	0.438	0.375	0.563	0.25
0.5	0.438	0.625	0.188	0.75
0.25	0.313	0.375	0.188	
0.25	0.438	0.375	0.563	
0.25	0.188	0.125		
0.25	0.188	0.375		
0.0	0.063			
0.0	0.188			
0.0				
0.0				