

Farbmétrische Transformation $i = 2$

$$c_i^* = c_2^* = a \cdot c^{*b} \text{ mit } a = 1,00; b = 0,50$$

$rgb \rightarrow cmyn^*_e$

1.0				
1.0				
1.0	1.0			
0.75	0.75	1.0		
0.75	0.75	0.5		
0.75	0.75	0.5	1.0	
0.75	0.5	0.25	0.25	
0.5	0.5	0.75	0.25	1.0
0.5	0.5	0.25	0.0	0.333
0.5	0.5	0.25	0.75	0.0
0.25	0.25	0.5	0.0	0.5
0.25	0.0	0.0	0.25	0.25
0.25	0.25	0.0	0.25	0.5
0.0	0.0		0.0	0.0
0.0	0.0		0.0	0.0
0.0	0.0		0.0	0.0

1.0	$cmyn^*_e$	$cmyn^*_{e2}$
1.0		
1.0	1.0	
0.75	0.5	1.0
0.75	0.293	0.293
0.75	0.134	1.0
0.75	0.134	0.134
0.5	0.0	0.0
0.5	0.854	0.854
0.5	0.146	0.146
0.5	0.866	0.866
0.25	0.0	0.0
0.25	0.707	0.707
0.25	0.0	0.0
0.25	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0

Farbmétrische Transformation $i = 2$

$$c_i^* = c_2^* = a \cdot c^{*b} \text{ mit } a = 1,00; b = 0,50$$

rgb	$\rightarrow cmyn^*$
1.0	
1.0	
1.0	1.0
1.0	1.0
0.75	0.75
0.75	1.0
0.75	0.75
0.75	0.5
0.5	0.75
0.5	0.25
0.5	1.0
0.5	1.0
0.5	0.75
0.5	0.25
0.25	0.5
0.25	0.0
0.25	0.5
0.25	0.25
0.0	0.0
0.0	
0.0	

1.0	$cmyn^*_e$	$cmyn^*_e$
1.0		
1.0	1.0	
0.75	0.75	1.0
0.75	0.5	1.0
0.75	0.833	0.293
0.5	0.833	1.0
0.5	0.333	0.134
0.5	0.854	1.0
0.5	0.854	1.0
0.5	0.667	0.146
0.5	0.667	0.866
0.5	0.667	0.866
0.25	0.25	0.707
0.25	0.167	0.0
0.25	0.25	0.707
0.25	0.25	0.0
0.0	0.5	
0.0	0.0	
0.0	0.0	
0.0	0.0	

Farbmétrische Transformation $i = 2$

$$c_i^* = c_2^* = a \cdot c^{*b} \text{ mit } a = 1,00; b = 0,50$$

$rgb \rightarrow cmyn^*$

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

1.0	1.0	0.5	1.0	0.293	cmyn *_e	cmyn $^*_{e2}$
1.0	1.0	0.5	1.0	0.293	cmyn *_e	cmyn $^*_{e2}$
0.75	0.75	0.5	0.75	0.293	cmyn *_e	cmyn $^*_{e2}$
0.75	0.75	0.5	0.75	0.293	cmyn *_e	cmyn $^*_{e2}$
0.75	0.75	0.5	0.75	0.293	cmyn *_e	cmyn $^*_{e2}$
0.75	0.75	0.5	0.75	0.293	cmyn *_e	cmyn $^*_{e2}$
0.75	0.75	0.5	0.75	0.293	cmyn *_e	cmyn $^*_{e2}$
0.5	0.5	0.25	0.5	0.146	cmyn *_e	cmyn $^*_{e2}$
0.5	0.5	0.25	0.5	0.146	cmyn *_e	cmyn $^*_{e2}$
0.5	0.5	0.25	0.5	0.146	cmyn *_e	cmyn $^*_{e2}$
0.5	0.5	0.25	0.5	0.146	cmyn *_e	cmyn $^*_{e2}$
0.5	0.5	0.25	0.5	0.146	cmyn *_e	cmyn $^*_{e2}$
0.25	0.25	0.0	0.25	0.0	cmyn *_e	cmyn $^*_{e2}$
0.25	0.25	0.0	0.25	0.0	cmyn *_e	cmyn $^*_{e2}$
0.25	0.25	0.0	0.25	0.0	cmyn *_e	cmyn $^*_{e2}$
0.25	0.25	0.0	0.25	0.0	cmyn *_e	cmyn $^*_{e2}$
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	cmyn *_e	cmyn $^*_{e2}$
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	cmyn *_e	cmyn $^*_{e2}$
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	cmyn *_e	cmyn $^*_{e2}$

Farbmétrische Transformation $i = 2$

$$c_i^* = c_2^* = a \cdot c^{*b} \text{ mit } a = 1,00; b = 0,50$$

$rgb \rightarrow cmyn^*_e$				$cmyn^*_e \rightarrow cmyn^*_{e2}$			
1.0				1.0			
1.0				1.0			
1.0	0.75			0.5			
0.75	1.0	0.5		1.0	0.293		
0.75	1.0	1.0		0.75	1.0	1.0	
0.75	0.5	1.0	0.25	0.75	0.333	1.0	0.134
0.5	0.75	0.25	1.0	0.5	0.833	1.0	0.0
0.5	0.75	0.75	1.0	0.5	0.833	0.146	1.0
0.5	0.25	0.75	0.0	0.5	0.5	0.854	1.0
0.25	0.5	0.0	0.75	0.5	0.167	0.854	0.0
0.25	0.5	0.5	0.75	0.25	0.667	0.866	0.866
0.25	0.0	0.0	0.25	0.25	0.667	0.0	0.866
0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.707	
0.0	0.25	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

Farbmétrische Transformation $i = 2$

$$c_i^* = c_2^* = a \cdot c^{*b} \text{ mit } a = 1,00; b = 0,50$$

$rgb \rightarrow cmyn^*_e$				$cmyn^*_e \rightarrow cmyn^*_{e2}$			
1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	0.5
1.0	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.0	0.293
0.75	1.0	0.5	0.75	0.75	0.75	1.0	0.293
0.75	0.5	0.5	0.75	0.75	0.75	0.333	1.0
0.75	0.5	1.0	0.25	0.75	0.75	0.333	0.134
0.5	0.75	0.25	0.25	0.5	0.5	0.146	1.0
0.5	0.25	0.25	0.0	0.5	0.5	0.146	0.0
0.5	0.25	0.75	0.0	0.5	0.5	0.854	0.0
	0.25		0.0	0.5	0.5	0.167	1.0
0.25	0.5	0.0	0.75	0.25	0.25	0.0	0.866
0.25	0.0	0.0		0.25	0.25	0.0	
0.25	0.0	0.5		0.25	0.0	0.707	
	0.0			0.25	0.0	0.0	
0.0	0.25			0.0	0.0	0.5	
0.0				0.0	0.0		
0.0				0.0	0.0		

Farbmetrische Transformation $i = 2$

$c_1^* = c_2^* = a \cdot c^{*b}$ mit $a = 1,00$; $b = 0,50$

		rgb → cmyn*			
		1.0	1.0	1.0	1.0
		1.0	0.75	0.5	0.25
1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
0.75	0.75	0.5	0.25	0.0	0.0
0.75	0.75	1.0	0.75	0.75	1.0
0.75	0.75	0.5	0.25	0.0	0.0
0.5	0.75	0.75	1.0	1.0	1.0
0.5	0.5	0.25	0.0	0.0	0.0
0.5	0.5	0.75	0.75	0.75	1.0
0.5	0.25	0.0	0.0	0.0	0.0
0.25	0.5	0.5	0.5	0.75	1.0
0.25	0.25	0.0	0.0	0.0	0.0
0.25	0.25	0.5	0.5	0.75	1.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

$cmyn^*$	e	$cmyn^*$	$e2$
1.0			
1.0			
1.0	1.0		
	0.5		
0.75	1.0	1.0	
0.75		0.293	
0.75	0.833	1.0	1.0
	0.333		0.134
0.5	0.833	0.854	1.0
0.5		0.146	0.0
0.5	0.667	0.854	0.866
	0.167		1.0
0.25	0.667	0.707	0.866
0.25		0.0	
0.25	0.5	0.707	
	0.0		
0.0	0.5		
0.0			
0.0			