



Farbmischsystem · Colour mixing system  
 Système de mélange des couleurs · Sistema de mezcla de colores  
 Sistema di miscelazione colori · Kleurenmengstelsystem  
 Sistema de mistura de cores · Σύστημα ανάμειξης χρωμάτων  
 Färgblandningssystem · Farveblandningssystem · Fargeblandningssystem  
 Färien sekoitusjärjestelmä · Система смешения цветов

Weiß      λευκό  
 blanc    hvidt  
 blanco   hvitt  
 wit      valkoinen  
 branco   белый цвет

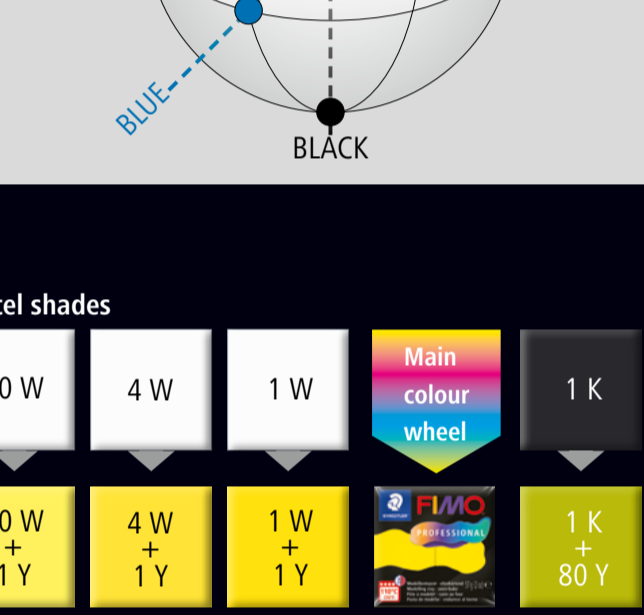
**A 20 W + 1 Y**

**B 4 W + 1 RI**

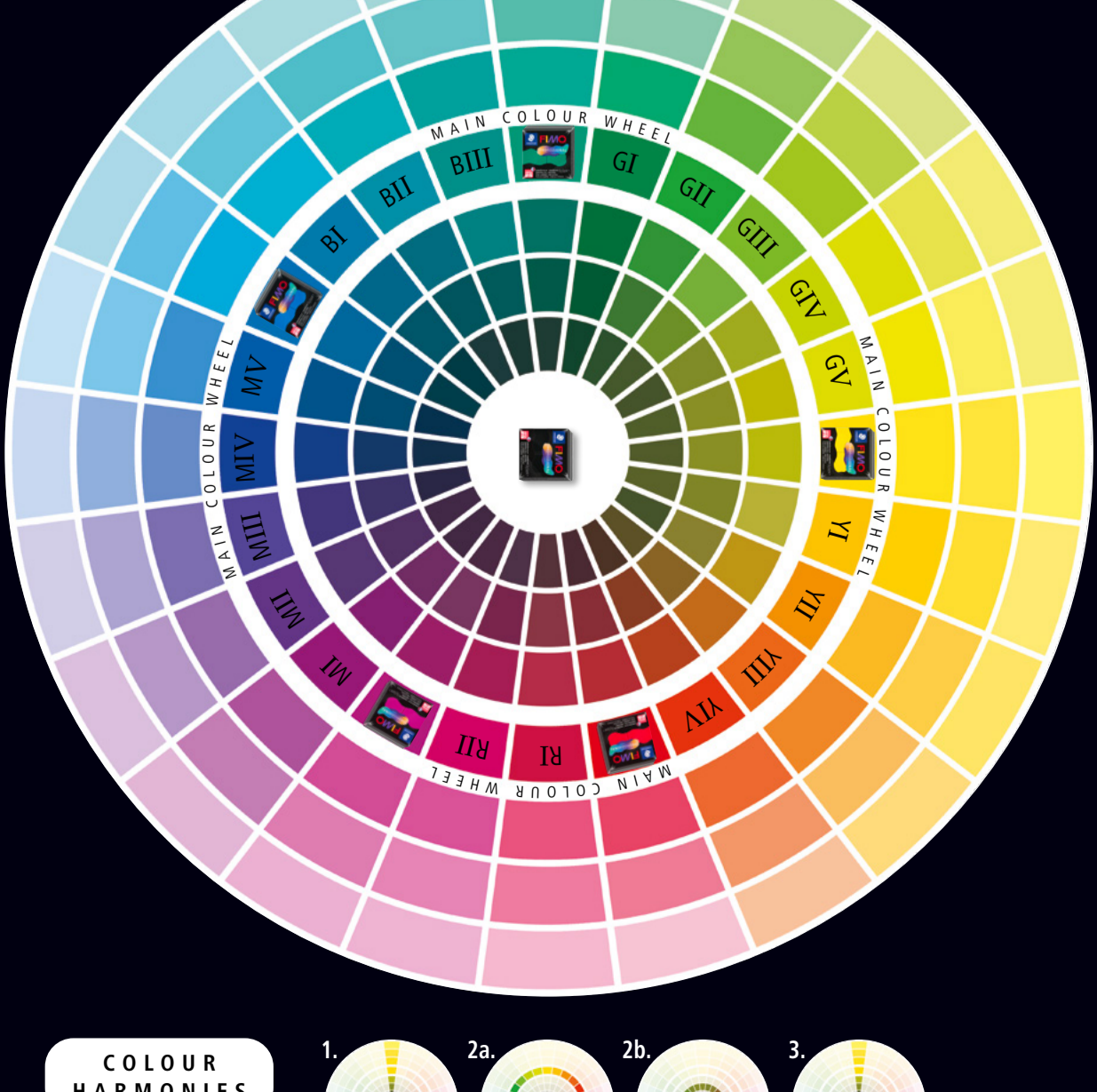
Step 1: 3 R + 2 M = RI

Step 2: 4 W + 1 RI = 4 W + 1 RI

### CIE Lab System



	Pastel shades				Dark shades		
<b>W = white</b>	20 W	4 W	1 W	Main colour wheel	1 K	1 K	1 K
<b>Y = true yellow</b>	20 W + 1 Y	4 W + 1 Y	1 W + 1 Y	1 K + 80 Y	1 K + 20 Y	1 K + 5 Y	
Reingelb jaune pur amarillo puro giallo puro primair geel amarelo puro кабаро китрово gul ren gul helgul puhdas keltainen чистый желтый цвет	20 W + 1 YI	4 W + 1 YI	1 W + 1 YI	YI = 80Y+1R	1 K + 80 YI	1 K + 20 YI	1 K + 5 YI
	20 W + 1 YII	4 W + 1 YII	1 W + 1 YII	YII = 20Y+1R	1 K + 80 YII	1 K + 20 YII	1 K + 5 YII
	20 W + 1 YIII	4 W + 1 YIII	1 W + 1 YIII	YIII = 4Y+1R	1 K + 80 YIII	1 K + 20 YIII	1 K + 5 YIII
	20 W + 1 YIV	4 W + 1 YIV	1 W + 1 YIV	YIV = 2Y+3R	1 K + 80 YIV	1 K + 20 YIV	1 K + 5 YIV
<b>R = true red</b>	20 W + 1 R	4 W + 1 R	1 W + 1 R	1 K + 80 R	1 K + 20 R	1 K + 5 R	
Reinrot rouge pur rojo puro rosso puro primair rood vermelho puro кабаро китрово roft ren rood helrood puhdas punainen чистый красный цвет	20 W + 1 RI	4 W + 1 RI	1 W + 1 RI	RI = 3R+2M	1 K + 80 RI	1 K + 20 RI	1 K + 5 RI
	20 W + 1 RII	4 W + 1 RII	1 W + 1 RII	RII = 1R+4M	1 K + 80 RII	1 K + 20 RII	1 K + 5 RII
<b>M = true magenta</b>	20 W + 1 M	4 W + 1 M	1 W + 1 M	1 K + 80 M	1 K + 20 M	1 K + 5 M	
Reinmagenta magenta pur magenta puro magenta puro primair magenta magenta puro кабаро магента кабаро магента magenta ren magenta helmagenta puhdas magenta чистый пурпурный цвет	20 W + 1 MI	4 W + 1 MI	1 W + 1 MI	MI = 20M+1B	1 K + 80 MI	1 K + 20 MI	1 K + 5 MI
	20 W + 1 MII	4 W + 1 MII	1 W + 1 MII	MII = 4M+1B	1 K + 80 MII	1 K + 20 MII	1 K + 5 MII
	20 W + 1 MIII	4 W + 1 MIII	1 W + 1 MIII	MIII = 3M+2B	1 K + 80 MIII	1 K + 20 MIII	1 K + 5 MIII
	20 W + 1 MIV	4 W + 1 MIV	1 W + 1 MIV	MIV = 3M+7B	1 K + 80 MIV	1 K + 20 MIV	1 K + 5 MIV
	20 W + 1 MV	4 W + 1 MV	1 W + 1 MV	MV = 1M+9B	1 K + 80 MV	1 K + 20 MV	1 K + 5 MV
<b>B = true blue</b>	20 W + 1 B	4 W + 1 B	1 W + 1 B	1 K + 80 B	1 K + 20 B	1 K + 5 B	
Reinblau bleu pur azul puro blu puro primair blauw azul puro кабаро μπλε blatt ren bla helbla puhdas sininen чистый синий цвет	20 W + 1 BI	4 W + 1 BI	1 W + 1 BI	BI = 9B+1G	1 K + 80 BI	1 K + 20 BI	1 K + 5 BI
	20 W + 1 BII	4 W + 1 BII	1 W + 1 BII	BII = 7B+3G	1 K + 80 BII	1 K + 20 BII	1 K + 5 BII
	20 W + 1 BIII	4 W + 1 BIII	1 W + 1 BIII	BIII = 2B+3G	1 K + 80 BIII	1 K + 20 BIII	1 K + 5 BIII
<b>G = true green</b>	20 W + 1 G	4 W + 1 G	1 W + 1 G	1 K + 80 G	1 K + 20 G	1 K + 5 G	
Reingrün vert pur verde puro verde puro primair groen verde puro кабаро πράσινο grönt ren grön helgrön puhdas vihreä чистый зеленый цвет	20 W + 1 GI	4 W + 1 GI	1 W + 1 GI	GI = 9G+1Y	1 K + 80 GI	1 K + 20 GI	1 K + 5 GI
	20 W + 1 GII	4 W + 1 GII	1 W + 1 GII	GII = 2G+3Y	1 K + 80 GII	1 K + 20 GII	1 K + 5 GII
	20 W + 1 GIII	4 W + 1 GIII	1 W + 1 GIII	GIII = 1G+9Y	1 K + 80 GIII	1 K + 20 GIII	1 K + 5 GIII
	20 W + 1 GIV	4 W + 1 GIV	1 W + 1 GIV	GIV = 1G+40Y	1 K + 80 GIV	1 K + 20 GIV	1 K + 5 GIV
	20 W + 1 GV	4 W + 1 GV	1 W + 1 GV	GV = 1G+120Y	1 K + 80 GV	1 K + 20 GV	1 K + 5 GV
<b>K = black</b>	W	1 K + 80 W	1 K + 20 W	1 K + 10 W	1 K + 5 W	1 K + 1 W	K



**COLOUR HARMONIES**