



## CMS-Systems

### Концентрированные базы для смешения

Система CMS состоит из 23 высококонцентрированных базовых цветов разной светостойкости плюс черный цвет и прозрачной белый.

Система отвечает колористическим требованиям и позволяет смешивать готовые пантонные цвета с высокой цветовой интенсивностью и, благодаря моно-пигментным базам, с максимально возможной чистотой цвета.

Базы в этой системе не содержат сиккативов. Их нужно добавлять в соответствии с требованиями дальнейшего применения.

Описание цветов с данными по стойкости приведено ниже:

		Light	Alcohol	Nitro	Alkali	Transparency	lye-resistant	UV-varnish	Disp.-varnish	cellophane
CMS-Yellow	9700	5	+	+	+		+	+	+	+
CMS-Yellow	9701	5	+	+	+		+	+	+	+
CMS-Orange	9702	6	+	+	+		+	+	+	+
CMS-Red	9703	3-4	+	+	+		-	+	+	+
CMS-Red	9704	3	+	+	-		-	-	-	-
CMS-Red	9705	6-7	+	+	+	ld	+	+	+	+
CMS-Red	9706	5	+	+	-		-	bd	bd	bd
CMS-Red	9707	4	-	-	-		-	-	-	-
CMS-Red	9708	6-7	+	+	+		+	+	+	+
CMS-Violet	9709	5	-	-	-		-	-	-	-
CMS-Violet	9710	4	-	-	-		-	-	-	-
CMS-Violet	9712	7	+	+	+		+	+	+	+
CMS-Blue	9713	5	-	-	-		bd	-	-	-
CMS-Blue	9714	8	+	+	+		+	+	+	+
CMS-Green	9715	8	+	+	+		+	+	+	+
CMS-Yellow-greenish	9717	6-7	+	-	+	d	+	bd	+	bd
CMS-Yellow	9718	6	+	+	+	ld	+	+	+	+
CMS-Red	9719	6-7	+	+	+		-	+	+	+

CMS-Red	<b>9721</b>	5	+	-	+		+	bd	+	bd
CMS-Red	<b>9722</b>	6	+	-	+		+	bd	+	bd
CMS-Reflex-Blue	<b>9723</b>	3	-	-	+		+	-	-	-
CMS-Yellow	<b>9724</b>	6-7	+	-	+		+	bd	+	bd
CMS-Red	<b>9725</b>	6	+	+	+		+	+	+	+
CMS-Black	<b>6500</b>	8	+	+	+	d	+	+	+	+
Transparent-White	<b>80973</b>		+	+	+		+	+	+	+

Fastness properties according to:

Light fastness:	ISO 2835:1974
Alcohol/Spirit:	ISO 2836
Solvent Mixture/Nitro:	ISO 2836
Alkali/Alcali:	ISO 2836
Lye resistance:	DIN 16524-7

- CMS-Reflex-Blue 9723: In spite of alkali-fastness dispersion varnishing can lead to bleeding or colour change
- CMS-Blue 9713 lye resistance: The colour of the label is changed, the solution remains unchanged

This technical instruction sheet is designed for your information and reference. It is based on and conforms to our current state of knowledge. However as actual application is affected by many factors over which we have no control, we are not liable for printing failures.