

## **Pantone** – универсальные офсетные листовые краски (Daihan ink, Южная Корея)

Универсальные офсетные краски **Pantone** для одно- и многокрасочных листовых машин с любой системой увлажнения. Применяются для печати на мелованных и офсетных бумагах, картоне. Для всех видов печатных работ.

### **Запечатываемый материал:**

- Глянцевая мелованная бумага и картон\*\*\*;
- Матовая мелованная бумага и картон\*\*\*;
- Офсетная \*\*;

\*\*\* — отлично, \*\* — хорошо, \* — удовлетворительно

**Pantone** — общепризнанная во всех странах колориметрическая система. С помощью руководства по рецептурам **Pantone** можно получить, смешением 14 основных красок, любой необходимый оттенок. Начиная с 1999 года, все краски стандартной серии **Pantone** изготавливаются на основе растительных масел.

Высокая устойчивость к эмульгированию обеспечивает четкую передачу полутонов и однородность красочных оттисков. Краски данной серии характеризуются высокой скоростью первоначального и окончательного закрепления за счет быстрого впитывания в поры бумаги и быстрого пленкообразования в результате окислительной полимеризации.

При изготовлении составных красок необходимо учитывать следующее: краски серии **Pantone** имеют различную светопрочность, и светопрочность их смеси будет, как у компонента с наименьшим показателем по светопрочности.

Изменение толщины красочного слоя может привести к значительным изменениям цвета. Печать более толстым слоем краски приводит к получению более темного оттенка краски на оттиске. При печати может произойти изменение цвета светлых красок из-за их загрязнения плохо смытыми темными красками.

Не судите о цвете печатной краски по ее виду в банке. Прозрачная краска в банке выглядит более темной, и ее действительный цвет можно определить путем получения контрольного оттиска на машине или вручную.

Предусмотрена поставка со склада готовых основных красок.

### **Основные особенности:**

- Высокие показатели глянца, сопротивления истиранию;
- Быстрое закрепление впитыванием и окислением;
- Стабильный баланс «вода-краска»;
- Слабая липкость;

### **ОТДЕЛ ПРОДАЖ ООО «АРИОН ГРУПП»**

Тел.: +7 (495) 730-98-97 | [in@ariongroup.ru](mailto:in@ariongroup.ru)

ООО «Арион Групп» | Москва, ул. Промышленная 11 стр. 3, офис 605

**Технические характеристики:**

Серия краски Pantone	Липкость	Вязкость	Светостойкость	Устойчивость к кислотам	Устойчивость к щелочам	Термостойкость (°C)	Стойкость к истиранию	Глянec	Время первичного закрепл. (мин)	Прозрачность
Yellow C	7,5	36	4	5	5	180	3	44	8	прозрачный
Yellow 012 C	9	36	5	5	5	180	3	45	9	прозрачный
Orange 021 C	9	36	5	4	5	200	3	45	7	полупрозрачный
Warm Red C	8	34,5	4	4	4	180	3,5	49	6	прозрачный
Red 032 C	9	36	4	4	4	180	3,5	49	6	полупрозрачный
Rubine Red C	7	36	5	4	4	180	3	48	12	прозрачный
Rhodamine Red C	7,5	36	5	4	3	200	3	47	11	прозрачный
Green C	7,5	36	7	5	5	300	3,5	49	5	прозрачный
Process Blue C	9	36	8	5	5	300	3	54	8	прозрачный
Blue 072 C	8	36	4	5	3	160	3,5	57	8	прозрачный
Reflex Blue C	8	35	4	5	3	160	3	54	14	прозрачный
Violet C	9	36	5	5	4	160	3	56	8	прозрачный
Purple C	8,2	35	4	5	3	150	3	49	12	прозрачный
Black C	9	36	8	-	-	-	4	68	10	не прозрачный
Оборудование/ условия	Инкометр / 400 об/мин 32°C	Средометр 60 с. / 25°C	1<плохо, хорошо >5	DIN EN ISO 201-05-A03	DIN EN ISO 201-05-A03	ISO 787-21	1<плохо, хорошо >5	Глянц ометр / 60o		

**Упаковка:**

- Вакуумные банки по 1кг;
- Ящик 12 банок.

**ОТДЕЛ ПРОДАЖ ООО «АРИОН ГРУПП»**

 Тел.: +7 (495) 730-98-97 | [in@ariongroup.ru](mailto:in@ariongroup.ru)

ООО «Арион Групп» | Москва, ул. Промышленная 11 стр. 3, офис 605