Акционерное общество «Новотроицкий завод хромовых соединений»



Новый крупный игрок
на российском рынке
полиграфических офсетных красок.



Запуск производства

В июле 2025 года было запущено производство полиграфических красок для офсетной листовой печати по четырехцветной системе CMYK.





Цель проекта - закрыть потребность российских потребителей в продукции, которая в настоящее время приобретается в основном по импорту.



Сильные стороны АО «НЗХС» по сравнению с импортными поставщиками заключается в более быстрых сроках поставки и в отсутствии проблем с проведением платежей.

Офсетные листовые краски АО «НЗХС»

На первом этапе освоено производство красок для офсетной листовой печати:

- Офсетные листовые краски АО «НЗХС» представляют собой универсальные высокопигментированные триадные краски на основе связующих растительного происхождения и минерального масла;
- Содержат более 70 % возобновляемых ресурсов и могут быть использованы для печати на различных видах мелованных и немелованных бумаг и картона;
- Предназначены для печати на листовых печатных машинах большого, среднего и малого форматов, а также для работы с переворотом и быстрой финишной обработки;
- Могут применяться для выпуска высокохудожественных изданий, книжно-журнальной, рекламной, представительской продукции, печати этикеток и упаковки.



Отличительные характеристики красок АО «НЗХС» для офсетной листовой печати:



- высокая интенсивность (насыщенность);
- высокий глянец;
- высокая стойкость к истиранию;
- стойкость к растворителям (спирт, щелочь, кислоты);
- хорошая тиксотропность;
- баланс краска/вода со всеми типами увлажняющих систем;
- высокая скорость первоначального и окончательного закрепления;
- ночная серия.

Голубая офсетная краска для листовой печати



Свойства:

Первичное закрепление (мин.)	25
Глянец	≥50
Текучесть (10мин.)	35
Время полного закрепления (мин.)	450
Устойчивость к истиранию (1-плохо 5-хорошо)	4
Светостойкость	8
Термостойкость	5
Устойчивость к кислотам	+
Устойчивость к щелочам	+
Устойчивость к спиртам	+
Стойкость к покрытию винилом	+
Фасовка	1кг; 2,5кг; 5кг

Жёлтая офсетная краска для листовой печати



Свойства:

Первичное закрепление (мин.)	25
Глянец	≥50
Текучесть (10мин.)	37
Время полного закрепления (мин.)	450
Устойчивость к истиранию (1-плохо 5-хорошо)	4
Светостойкость	5
Термостойкость	5
Устойчивость к кислотам	+
Устойчивость к щелочам	+
Устойчивость к спиртам	+
Стойкость к покрытию винилом	+
Фасовка	1кг; 2,5кг; 5кг

Пурпурная офсетная краска для листовой печати



Свойства:

Первичное закрепление (мин.)	25
Глянец	≥50
Текучесть (10мин.)	35
Время полного закрепления (мин.)	450
Устойчивость к истиранию (1-плохо 5-хорошо)	3,5
Светостойкость	5
Термостойкость	5
Устойчивость к кислотам	+
Устойчивость к щелочам	+
Устойчивость к спиртам	+
Стойкость к покрытию винилом	+
Фасовка	1кг; 2,5кг; 5кг

Черная офсетная краска для листовой печати



Свойства:

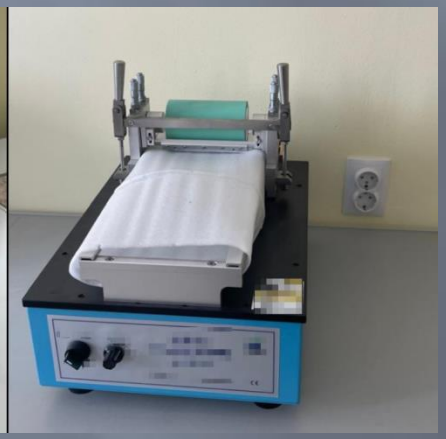
Первичное закрепление (мин.)	25
Глянец	≥50
Текучесть (10мин.)	33
Время полного закрепления (мин.)	450
Устойчивость к истиранию (1-плохо 5-хорошо)	4
Светостойкость	8
Термостойкость	5
Устойчивость к кислотам	+
Устойчивость к щелочам	+
Устойчивость к спиртам	+
Стойкость к покрытию винилом	+
Фасовка	1кг, 2.5кг, 5кг

Наш ориентир – постоянный контроль качества на каждом этапе производства.









Реализуется планомерная работа по улучшению потребительских свойств выпущенных красок и расширению их номенклатуры.

Перспективы производства офсетных ролевых красок





Перспективы - освоение производства красок для офсетной ролевой печати. Ролевые офсетные краски предназначаются для процесса офсетной ролевой печати, при котором краска наносится на запечатываемый материал (газетную, офсетную бумагу и др.) на рулонных печатных машинах без сушильных устройств.

Запланирована разработка красок ролевой офсетной печати двух видов:

1) ColdSet — для печати при низких температурах, например, в газетной печати;

2) HeatSet — для печати в более высоких температурных условиях, например, для печати журналов.

АО «НЗХС» – синергия химии и металлургии



РОССИЯ, 462353, Оренбургская обл., г. Новотроицк, Промышленная, 49
Телефоны отдела сбыта: (3537) 60-22-43, 60-22-68, 60-22-75
Факс: (3537) 67-20-10, 60-22-07
E-mail: post@nzhs.ru
www.nzhs.ru