



ВОДНАЯ УПАКОВОЧНАЯ КРАСКА

UNIsoft

150-XXXX-00



Описание

Водоосновная краска для флексографской печати на впитывающих бумажных материалах (салфетки, гигиеническая бумага и т.п.).



Процесс

Флексопечать.



Материалы

Бумажные материалы

На следующих видах впитывающих материалов краска Uni Soft позволяет получить яркие насыщенные оттиски:

- Мягкая бумага;
- Бытовая гигиеническая;
- Бумага немелованная и мелованная;
- Нетканые материалы.



Характеристики

- Хорошая повторная растворимость;
- Великолепный перенос;
- Превосходная стойкость к истиранию;
- Сильные цвета;
- Высокая скорость высыхания;
- Легкая очистка.



Растворители и добавки

- Растворитель: Вода;
- Вязкость: зависит от условий (скорость, дизайн, анилоксовый валик, цилиндр и т. д.);
- Флексопечать: 20-25"DIN4 ±5";
- Замедлитель: 090-7538-00 (макс. 5%);
- Пеногаситель: 091-7524-xx (добавка 0,5%, макс. 1%);

- Чистящий продукт: 091-1012-00.

Так как температура может значительно повлиять на вязкость краски, а значит и на качество печати, рекомендуется оставлять циркулирующую краску в системе до регулировки вязкости.

Добавить воду при перемешивании, чтобы обеспечить стабильность краски.

Вода добавляется только, когда температура свежей краски выше 15°C.

Вода используется исключительно для достижения необходимой вязкости в печатной машине. При каждой регулировке насыщенности цвета должен использоваться разбавитель.



Смывка в печатной машине

Рекомендуется, чтобы анилоксовые валики постоянно работали.

Рекомендуется очистить валики, систему циркуляции и формы до того, как высохнет краска.

В случае засыхания слоя краски может использоваться щелочной, аммиачный или специальный чистящий продукт. После использования такого раствора рекомендуется смывка водой.

Рекомендуется, чтобы анилоксовые валики постоянно работали.

Рекомендуется очистить валики, систему циркуляции и формы до того, как высохнет краска.

В случае засыхания слоя краски может использоваться щелочной, аммиачный или специальный чистящий продукт. После использования такого раствора рекомендуется смывка водой.



Хранение

- Не держать при температуре ниже нуля.
- Краска должна храниться в холодном и хорошо вентилируемом месте при температуре ниже 30°C.
- Тщательно перемешивать перед использованием.
- Рекомендуется использовать водные краски в течение года с даты изготовления.