



ВОДНАЯ УПАКОВОЧНАЯ КРАСКА

UNICOR

153 серии



UNICOR – модульная система, использующая пигментные пасты UNI с высокой концентрацией, с эффективными цветовыми характеристиками и многофункциональными экстендерами.



Процесс

Глубокая печать, флексопечать.



Материалы

Бумаги:

- немелованные;
- мелованные.



Характеристики

- Исключительные переносные характеристики.
- Превосходная стойкость к истиранию.
- Насыщенные цвета.
- Хорошая повторная растворимость.
- Высокая скорость высыхания.
- Легкая очистка.



Растворители и добавки

- Разбавление: Вода;
- Вязкость: зависит от условий (скорость, дизайн, анилоксовый вал, цилиндр и т.д.);
- Флексопечать: 20-25"DIN4 ±5" ;
- Замедлитель: 090-7538-00 (max 5%) ;

- Пеногаситель: 19-470140-5.2370 (add 0,5%; maximum 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 краски 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.



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.