



VIRUS NON CONVENTIONAL PRINTING

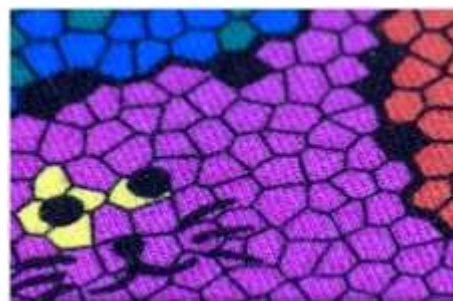
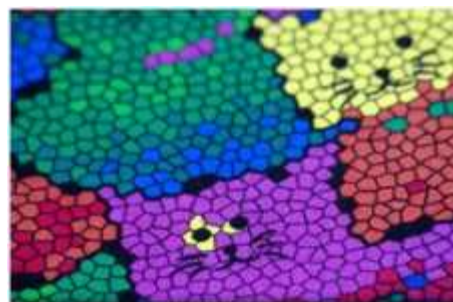


Прозрачная печатная база HYDRA SOFT CLEAR BASE

Максимально прозрачная и мягкая водная печатная база на полиуретановой основе для печати по белому и светлому текстилю. База очень проста в работе, отличается высокой стабильностью при печати, не сохнет на сетке и не блокирует ячейки трафарета. База отлично подходит для печати как векторных, так и растровых дизайнов без промежуточной сушки (мокрым-по-мокрому)

Параметры печати

- ✓ **Сетка:** от 43 до 77 нитей на сантиметр. Для растровой печати рекомендуется сетка 77.48 (**Virus 700**) Оптимальная сетка для печати векторных дизайнов: 48.55 (**VIRUS 600**).
- ✓ **Фотоэмульсия:** **Virus GEL 3**, стандартное нанесение, при больших тиражах рекомендуется дополнительная обработка трафарета катализатором **Virus Unicat 2345**.
- ✓ **Ракельное полотно:** трехслойное, жесткость 65/90/65 Sh, скорость проката средняя, угол наклона ракеля 20°.
- ✓ **Сушка:** температура 160 °С, время 2 минуты.
- ✓ **Печать:** применение промежуточных сушек зависит от дизайна, возможна печать без промежуточной сушки (Wet-on-Wet).



Добавки

- ✓ Добавка пигментов **Virus AquaTint** для получения цветных оттенков до 5 %.
- ✓ Перед печатью рекомендуется добавить 3-5% замедлителя **Hydracryl Retarder**, который предотвращает загустевание краски на печатной форме. При сложных условиях печати максимальная добавка составляет 8%.
- ✓ При загустевании краски для разбавления рекомендуется добавить 1-3% разбавителя **Reducer 77**. Максимальная добавка составляет 5%.
- ✓ При очень сильном загустевании для восстановления печатных свойств краски рекомендуется добавить 1-3% разбавителя **Jet Reducer**.
- ✓ Для улучшения устойчивости к стирке, возможна добавка 3% фиксатора **Special Fixer** или **Universal Fix**. Фиксаторы активируются при температуре 100 °С и не влияют на срок работы краски.
- ✓ При применении в дизайне краски и фольги или флока необходимо добавить 20-60% **Hydra Foil-off Additive** и 3% **V-Cat**. Добавка предотвращает прилипание фольги или флока к краске в процессе переноса. Время работы смеси - до 48 часов.
- ✓ Для очистки трафаретов применяется вода.